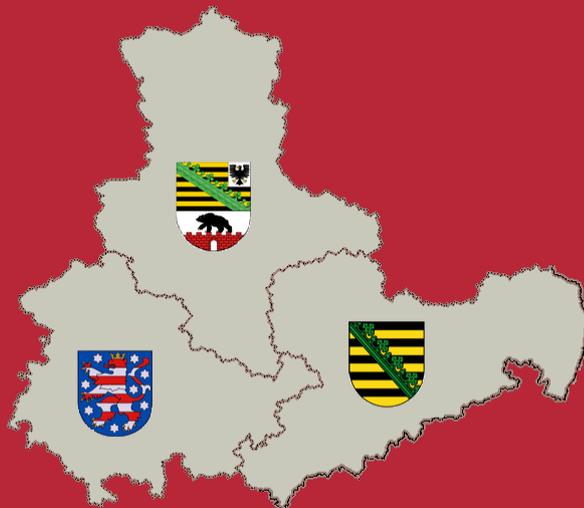


Kennzahlen für den
Betriebsvergleich im Gartenbau

Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Heft 8



Kennzahlen für den Betriebsvergleich im Gartenbau



Auswertung Mitteldeutschland Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen Heft 8

Herausgeber: Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.
am Institut für Gartenbauliche Produktionssysteme der Leibniz Universität Hannover
Herrenhäuser Str. 2
30419 Hannover
Tel. 0511/762-5376 Fax. 0511/762-19245
E-Mail: zbg@zbg.uni-hannover.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

und die zuständigen Ministerien der Bundesländer sowie die Landwirtschaftskammer Nordrhein-Westfalen

Die vorliegende Auswertung wurde ermöglicht durch die Zusammenarbeit mit folgenden Behörden:

- Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
- Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Energie, Sachsen-Anhalt
- Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft

Bearbeitung: Elena Krüger
Robert Luer

© April 2017 Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e. V.

Bei Verwendung von Zahlen aus diesem Werk wird um Angabe der Quelle gebeten.
Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung des Herausgebers zulässig. Das Erfordernis einer Erlaubnis gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Inhalt

I. Erläuterungen	1
1 Grundlagen.....	1
1.1 Aufbau der Auswertung.....	1
1.2 Datengrundlage.....	1
1.3 Einteilung der Betriebe in Sparten.....	2
1.4 Bildung der Mittelwerte.....	5
1.5 Repräsentativität und Aussagekraft der Daten.....	5
2 Betriebswirtschaftliche Begriffe.....	6
2.1 Ertragsgrößen und ihre Gliederung	6
2.1.1 Der Unternehmensertrag.....	7
2.1.2 Der Betriebsertrag.....	7
2.1.3 Der Bereinigte Betriebsertrag.....	8
2.2 Aufwandsgrößen und ihre Gliederung	8
2.2.1 Der Betriebsaufwand.....	10
2.3 Erfolgsgrößen und ihre Ableitung.....	10
2.3.1 Erfolgsgrößen des Unternehmens	10
2.3.1.1 Gewinn.....	11
2.3.1.2 Lohnansatz für die aus dem Gewinn zu entlohnenden Familien-Arbeitskräfte	11
2.3.1.3 Zinsertrag des Eigenkapitals	12
2.3.1.4 Zinsertrag des Kapitals.....	12
2.3.1.5 Unternehmergewinn.....	15
2.3.1.6 Cashflow	15
2.3.1.7 Eigenkapitalveränderung.....	15
2.3.1.8 Arbeitsertrag (Unternehmen).....	15
2.3.2 Erfolgsgrößen des Betriebes	16
2.3.2.1 Betriebseinkommen	16
2.3.2.2 Roheinkommen	17
2.3.2.3 Reinertrag.....	17
2.3.2.4 Reinertragsdifferenz.....	17
2.3.2.5 Rentabilitätskoeffizient.....	17
2.4 Erklärung der für die Fläche verwendeten Begriffe	18
2.4.1 EQM = Einheitsquadratmeter.....	18
3 Der Erhebungsbogen zum Betriebsvergleich	19
II. Betriebswirtschaftliche Kennzahlen zu 2015 bzw. 2015/16.....	25
1 Wichtige Aufwandspositionen der Sparten im Überblick.....	25
2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung.....	27
3 Kennzahlen für das Kalenderjahr 2015 bzw. für das Wirtschaftsjahr 2015/2016.....	29
Spartenübersicht	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe	30
Spartenübersicht	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe.....	32
Spartenübersicht	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien.....	34
Zierpflanzenbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe....	36
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe	38
Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe	40
Gemüsebaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. Abs. Unterglasbetriebe.....	42
Obstbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe....	44

Mehrspartenbetriebe	
Betriebe insgesamt/ überwiegend Produktion/ überwiegend Handel/ überwiegend Dienstleistung	46
Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €	48

4 Entwicklung identischer Betriebe über die Kalenderjahre 2013 bis 2015

bzw. Wirtschaftsjahre 2013/2014 bis 2015/2016	51
Spartenübersicht	
Zierpflanzenbaubetriebe/ Gemüsebaubetriebe/ Mehrspartenbetriebe	52
Spartenübersicht	
Baumschulen/ Obstbaubetriebe	54
Spartenübersicht	
Handelsbetriebe/ Dienstleistungsbetriebe/ Einzelhandelsgärtnereien	56
Zierpflanzenbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Topfpflanzenbetriebe	58
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%	
Betriebe insgesamt/ Spezialbetriebe/ Verbundbetriebe/ Schnittblumenbetriebe	60
Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 400.000 €/ > 400.000 bis 600.000 €	62
Gemüsebaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Spezialbetriebe/ indir. abs. Verbundbetriebe	64
Obstbaubetriebe	
Betriebe insgesamt/ indirekter Absatz > 75%/ indir. abs. Kernobstbetriebe/ indir. abs. Beerenobstbetriebe	66
Mehrspartenbetriebe	
Betriebe insgesamt/ überwiegend Produktion/ überwiegend Handel/ überwiegend Dienstleistung	68
Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz	
> 50.000 bis 130.000 €/ > 130.000 bis 200.000 €/ > 200.000 bis 350.000 €/ > 350.000 bis 600.000 €	70

Verzeichnis der Tabellen

Tabelle 1: Anzahl der auswertbaren Abschlüsse für 2015 bzw. 2015/2016	1
Tabelle 2: Faktoren zur Berechnung der Standarddeckungsbeiträge	2
Tabelle 3: Einteilung der Betriebe nach Schwerpunkt	2
Tabelle 4: Bildung des Spartencodes bei Produktions- und Handelsbetrieben	3
Tabelle 5: Spartencodes der Produktionssparten und Spezialisierungen	3
Tabelle 6: Spartenzahl Mehrspartenbetriebe, Dienstleistung und andere	4
Tabelle 7: Lohnansatz für Familienarbeitskräfte	11
Tabelle 8: Kultur- /Verweildauer wichtiger Produktgruppen	13
Tabelle 9: Zahlungsziele bei verschiedenen Absatzwegen	14
Tabelle 10: Faktoren für die Ermittlung des EQM	18

Verzeichnis der Abbildungen

Abbildung 1: Ertragsgrößen	6
Abbildung 2: Aufwandsgrößen	8
Abbildung 3: Erfolgsgrößen des Unternehmens	10
Abbildung 4: Erfolgsgrößen des Betriebes	16
Abbildung 5: Gliederung der Betriebsfläche	18

I. ERLÄUTERUNGEN

1 Grundlagen

1.1 Aufbau der Auswertung

In diesem Kennzahlenheft werden Mittelwerte betriebswirtschaftlicher Kennzahlen gartenbaulicher Unternehmen aus den drei mitteldeutschen Bundesländern Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen ausgewiesen.

Kapitel I: Der Darstellung der Datengrundlage und Methodik der Mittelwertbildung folgen Erläuterungen zur Berechnung der Kennzahlen. Anhand eines beispielhaften Erhebungsbogens werden einzelne Rechenschritte gezeigt.

Kapitel II: Auswertungen zu den Abschlüssen aus dem Kalenderjahr 2015 bzw. dem Wirtschaftsjahr 2015/2016.

Grafischen Darstellungen zu wichtigen Aufwandspositionen folgt eine Tabelle zu den Medianen einzelner Kennzahlen. Die Tabellen zu den Mittelwerten der Sparten finden sich im Anschluss.

Kapitel III: Kennzahlen zu "Identischen Betrieben". Dies sind Betriebe, deren Abschlüsse über drei Jahre in Folge vorliegen.

1.2 Datengrundlage

Die Auswertung basiert auf steuerlichen Jahresabschlüssen, die in den Erhebungsbogen des Zentrums für Betriebswirtschaft im Gartenbau (ZBG) übertragen wurden. Ergänzend werden Angaben zu den Arbeitskräften, den Flächen und den Absatzwegen erfasst.

Um die Anonymität der Daten zu wahren, arbeitet das ZBG nicht direkt mit den Unternehmen zusammen, die Daten werden von Dritten, Buchstellen, Beratern oder ähnlichen Stellen, an das ZBG gesandt. Die Daten sind nur durch Kennziffern gekennzeichnet, die ausschließlich der Einsender dem jeweiligen Unternehmen zuordnen kann.

Tabelle 1: Anzahl der auswertbaren Abschlüsse für 2015 bzw. 2015/2016

ausgewertete Abschlüsse 2015 - 2015/2016	Zier- pflanzen		Gemüse		Baum- schule		Obstbau		Mehr- sparten		Handel		Dienst- leistung		Sonstige		Summe	
	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i	alle	i
nach Bundesland																		
Sachsen-Anhalt	4	4	5	2	1	0	3	3	1	1	0	0	0	0	2	2	16	12
Thüringen	17	18	3	2	3	3	11	10	3	2	1	1	0	0	3	1	41	37
Sachsen	15	10	4	3	1	0	0	0	8	6	9	5	6	5	0	0	43	29
Summe Mitteldeutschland	36	32	12	7	5	3	14	13	12	9	10	6	6	5	5	3	100	78
nach Absatzform																		
indirekter Absatz > 75% *	7	7	8	5	1	1	11	10			0	0	2	1			29	24
direkter Absatz > 75% **	22	20	2	1	4	2	3	3			7	5	4	4			42	35
ohne überwiegende Absatzform	7	5	2	1	0	0	0	0			3	1					12	7
nach Spezialisierung																		
		ind.Absatz Topfpflanzen		ind.Absatz Unter Glas				ind.Absatz Kernobst										
	4	4	6	3			5	4										
				Freiland				Steinobst										
			1	1			4	4										

alle = alle Abschlüsse der Sparte in diesem Jahr

i = "identische Betriebe", Abschlüsse liegen über drei Jahre in Folge vor

* bei Dienstleistung: Friedhofsgartenbau

** bei Dienstleistung: Garten- und Landschaftsbau

1.3 Einteilung der Betriebe in Sparten

Die Mittelwerte werden für einzelne, möglichst homogene Gruppen von Betrieben dargestellt. Für die Zuordnung eines Betriebes zu einer Sparte, wie Zierpflanzenbau, Gemüsebau, Baumschule, Obstbau, Handel, Dienstleistung etc. wird der wirtschaftliche Schwerpunkt des Betriebes anhand des Deckungsbeitrages der einzelnen Betriebsteile ermittelt. Aus den Daten eines steuerlichen Jahresabschlusses ist dies für unterschiedliche Betriebszweige nicht möglich, da der Aufwand in der Regel nicht getrennt nach Sparten erfasst wird. Daher wird der Deckungsbeitrag hilfsweise aus den Erträgen der einzelnen Sparten mit standardisierten Gewichtungsfaktoren (Tabelle 2) entsprechend der Vorleistung aus den einzelnen Bereichen errechnet. Diese Standarddeckungsbeiträge (SDB) sowie die Anteile der Produktionsbereiche werden dann, wie in den folgenden Tabellen dargestellt, zur Klassifizierung der Betriebe herangezogen.

Tabelle 2: Faktoren zur Berechnung der Standarddeckungsbeiträge

Erlöse aus	Direktkosten in % der Erlöse	Faktor für SDB
Topfpflanzen	38	0,62
Schnittblumen	45	0,55
sonstige Zierpflanzen	42	0,58
Gemüse unter Glas	30	0,70
Freilandgemüse	25	0,75
Obsterzeugung	25	0,75
Landwirtschaft	25	0,75
Obst- und Ziergehölzen	25	0,75
Handelstätigkeit	65	0,35
Friedhofgartenbau	15	0,85
GaLa-Bau	15	0,85

Außerhalb der hierarchischen Klassifikation wird die Gruppe „Einzelhandelsgärtnereien“ ausgewiesen, die alle überwiegend direkt absetzenden Zierpflanzenbetriebe, Mehrspartenbetriebe mit überwiegendem Handelsanteil sowie Handelsbetriebe mit überwiegend direktem Absatz zusammenfasst. Damit können auch Einzelhandelsgärtnereien, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt im Grenzbereich dieser drei Gruppen liegt, auf eine geeignete Vergleichsgruppe zurückgreifen. Bei der Beurteilung der Entwicklung der Einzelhandelsgärtnereien ist jedoch zu berücksichtigen, dass die anteilige Zusammensetzung aus den oben genannten Gruppen über die Jahre schwanken kann.

Die Kennzeichnung der Sparte erfolgt durch 2 Buchstaben für die Klasse und einen vierstelligen Code für die Sparte. „GH 1111“ bedeutet z.B.: Gärtnerischer Haupterwerbsbetrieb, indirekter Absatz, spezialisiert auf Anbau von Topfpflanzen.

Tabelle 3: Einteilung der Betriebe nach Schwerpunkt

Betriebsart	Anteil SDB aus Gartenbau am gesamtem SDB	Klasse
Landwirtschaftlicher Betrieb	< 50 %	LW
Kombinationsbetrieb	50 - 75 %	KO
Gartenbaubetrieb	>= 75 %	Gx
im Nebenerwerb	Anzahl Arbeitskräfte < 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag <= 50 %	GN
im Haupterwerb	Anzahl Arbeitskräfte >= 1 oder Anteil Betriebsertrag an gesamten Unternehmensertrag > 50 %	GH

Tabelle 4: Bildung des Spartencodes bei Produktions- und Handelsbetrieben

Ziffer	bezieht sich auf		Erläuterung
1	Sparte:	x000:	mehr als 50 % des SDB wird in diesem Bereich erwirtschaftet
2	Absatzweg	x1xx:	überwiegend indirekter Absatz: mehr als 75% der Einnahmen aus indirektem Absatz, z.B. andere Gartenbaubetriebe zur Weiterkultur, Wiederverkäufer
		x2xx:	überwiegend direkter Absatz: mehr als 75% der Einnahmen aus direktem Absatz an Endverbraucher (Baumschulen und Obstbau: mehr als 25% der Einnahmen aus direktem Absatz)
		x3xx:	ohne überwiegende Absatzform: keine Absatzform erreicht mehr als 75% der Einnahmen
3	Spezialisierungsgrad	xx1x:	mehr als 75% SDB aus der Produktion in der Sparte, Spezialbetriebe
	Produktionsbetrieb	xx2x:	50 bis 75% SDB aus der Sparte, Verbundbetriebe
4	Spezialisierung	xxx1 bis 9:	SDB aus einer speziellen Gruppe > 50% z.B. Schnittblumen oder Freilandgemüse

Tabelle 5: Spartencodes der Produktionssparten und Spezialisierungen

Sparte	Spartencode	Ziffer	Spezialisierung
Zierpflanzenbau	1000	1xx1	Topfpflanzen
		1xx2	Schnittblumen
		1xx3	Topfpflanzen und Schnittblumen zusammen
		1xx4	Jungpflanzen
		1xx5	Stauden
Gemüsebau	2000	2xx1	Unterglas-Anbau
		2xx2	Freiland-Anbau
		2xx3	Unterglas- und Freilandanbau
		2xx4	Jungpflanzen
		2xx5	Pilze
Baumschulen	3000		-
Obstbau	4000	4xx1	Kernobst
		4xx2	Steinobst
		4xx3	Beerenobst
Handel	6000	6x1x	- SDB aus Handelswaren Zierpflanzen, Floristik > 50%
		(6x20)	- nicht besetzt
		6x30	- SDB aus Handelswaren Baumschule > 50%
		6x40	- SDB aus Handelswaren Obst und Gemüse > 50%
		6x50	- keine Handelswarengruppe > 50%

Tabelle 6: Spartenzahl Mehrspartenbetriebe, Dienstleistung und andere

Sparte	Spartencode	Ziffer	Spezialisierung
Mehrsparten	5000	51xx	mehr als 50% SDB aus Produktion
(keine Sparte erreicht allein einen SDB > 50%)		52xx	mehr als 50% SDB aus Handel- und Dienstleistung
		5210	überwiegend Handel
		5220	überwiegend Dienstleistung
Dienstleistung		71xx	mehr als 50% des SDB aus Friedhofsgartenbau
		72xx	mehr als 50% des SDB aus Garten- und Landschaftsbau
		73xx	weder GaLaBau noch Friedhofsgartenbau > 50%
Einzelhandelsgärtnereien	0 E		Spartenübergreifende Gruppe aus
		12xx	- Zierpflanzenbau direkter Absatz
		521x	- Mehrspartenbetriebe überwiegend Handel
		62xx	- Handelsbetriebe direkter Absatz

Beispiel 1: Zuordnung zu einer Sparte anhand des Standarddeckungsbeitrages

Ertrag in € aus		x Faktor SDB	= SDB	Anteil an SDB gesamt
Topfpflanzen	250.000	x 0,62 =	155.000	46 %
Gemüse unter Glas	100.000	x 0,70 =	70.000	21 %
Gemüse im Freiland	150.000	x 0,75 =	112.500	33 %
Summe	500.000		337.500	100 %

Absatz: zu 60 % über den Großmarkt, zu 40 % über den eigenen Hofladen

Der Betrieb wird als Gemüsebaubetrieb eingeordnet, da der SDB für Gemüsebau größer als 50 % des gesamten SDB ist. Eine weitere Zuordnung zu einer Spezialisierungsrichtung "Unterglas-Anbau" oder "Freiland-Anbau" erfolgt nicht, da keine der beiden Richtungen einen SDB höher als 50 % aufweist. Über seinen Absatzweg wird der Betrieb dem Mittel für Betriebe "ohne überwiegende Absatzform" zugeordnet, da der Schwellenwert 75 % des Ertrages aus Produktion und Handel für die Zuordnung zum überwiegend indirekten oder direkten Absatz nicht erreicht wird. Der Betrieb wird im Betriebsvergleich mit "GH 2323" gekennzeichnet, "Gärtnerischer Haupterwerbsbetrieb, Gemüsebau ohne überwiegende Absatzform"

1.4 Bildung der Mittelwerte

Die Mittelwertbildung erfolgt über das Gruppenmittel (seit Heft 24 der Hauptauswertung, September 1981). Alle Felder des Erhebungsbogens der Betriebe einer Gruppe werden jeweils addiert, also alle Flächen zusammengerechnet, alle Arbeitskräfte, alle Positionen in der Gewinn- und Verlustrechnung etc. und jeweils durch die Anzahl der Datensätze dividiert. Auf diese Weise entsteht ein „Durchschnittsbetrieb“, aus dem dann die Kennzahlen berechnet werden. Die Verwendung des Gruppenmittels hat den Vorteil, dass die Kennzahlen des Durchschnittsbetriebes gegeneinander umgerechnet werden können, d. h. auch neue Kennzahlen abgeleitet werden können.

Durch diese Berechnungsmethode werden die Betriebe nach ihrer Größe gewichtet. Das hat zur Folge, dass ein Betrieb mit großer Fläche und hohem Ertrag den Mittelwert stärker beeinflusst als ein kleinerer Betrieb. Dies zeigt folgende Rechnung:

Beispiel 2: Berechnung der Kennzahlen mit dem "Durchschnittsbetrieb"

	Betrieb 1	Betrieb 2		Mittelwert
Betriebsertrag in €	1.000.000	155.000	$1.155.000 / 2 =$	577.500
Anzahl Arbeitskräfte in AK	10	2	$12 / 2 =$	6
Betriebsertrag je AK	100.000	77.500		96.250

Für den "Durchschnittsbetrieb" ergibt sich ein „Betriebsertrag je AK“ von 96.250 €. Dies liegt deutlich näher an den 100.000 € je AK des größeren Betriebes. Werden die Kennzahlen „Betriebsertrag je AK“ der beiden Betriebe gemittelt, ergeben sich 88.750 € je AK.

Im Rahmen eines Betriebsvergleiches ist es in der Regel sinnvoll, den Mittelwert des "Durchschnittsbetriebes" zu verwenden, weil dieser die durchschnittlichen wirtschaftlichen Verhältnisse der Gruppe widerspiegelt. Für einige Zwecke benötigt man aber eher die Zahlen des mittleren Betriebes einer Sparte, er zeigt die Kennzahlen bei „den die meisten“ Betriebe liegen. In Kapitel III wird daher zu einigen Kennzahlen und Sparten die Mediane der Kennzahlen im Vergleich zum Mittelwert, dem Wert des errechneten „Durchschnittsbetriebes“ ausgewiesen.

1.5 Repräsentativität und Aussagekraft der Daten

Die Teilnahme am Betriebsvergleich ist freiwillig, in die Auswertung gehen alle eingesandten Abschlüsse ein, die bestimmten Anforderungen an die Plausibilität der Daten genügen. Den Mittelwerten liegt also keine repräsentative Stichprobe zugrunde. Dies ist bei der Verwendung und Interpretation der Daten unbedingt zu beachten.

Die Erfahrung zeigt jedoch, dass sich die Werte einiger Kennzahlen, wie z.B. der Betriebsertrag je Arbeitskraft, in funktionsfähigen Betrieben in der Regel in bestimmten Größenordnungen bewegen. Liegt eine ausreichende Anzahl an Betriebsdaten zu einer Sparte vor, geben die Mittelwerte durchaus diese Größenordnungen wieder. Dabei ist natürlich eine gewisse Streubreite zu beachten. Ein Beispiel soll dies zeigen: Im Mittel werden ca. 60.000 € für den Betriebsertrag je AK im Zierpflanzenbau ausgewiesen, im ersten Drittel ca. 75.000 €, im dritten Drittel ca. 40.000 €. Werte für einzelne Betriebe liegen in einem Bereich von 30.000 bis über 100.000 €. Man kann also anhand dieser Mittelwerte sagen: Ein Zierpflanzenbetrieb erreicht mit einiger Wahrscheinlichkeit einen Betriebsertrag von 30.000 € bis 90.000 € je Arbeitskraft. Läuft alles halbwegs gut, sollten die Erträge über 50.000 € liegen. Werden z.B. 200.000 € für einen üblich strukturierten Betrieb für eine Planung angenommen, kann dies anhand der vorliegenden Daten als eher unrealistisch betrachtet werden.

Die Mittelwerte der Sparte insgesamt, wie z.B. von Zierpflanzenbau insgesamt, ergeben nur ein sehr ungefähres Bild und geben die strukturellen Besonderheiten weitergehender Spezialisierungsrichtungen in der Sparte kaum wieder. Soweit die Anzahl der Abschlüsse es erlaubt, werden daher auch Mittelwerte unterschiedlicher Spezialisierungsrichtungen, wie z.B. "Betriebe mit Produktion von Topfpflanzen und überwiegend indirektem Absatz", oder zu verschiedenen Größenklassen dargestellt. Bei dem Vergleich eines Unternehmens mit diesen Werten sind diese Mittelwerte in der Regel vorzuziehen. Dies sollen Daten aus dem Zierpflanzenbau verdeutlichen:

Beispiel 3: Betriebsertrag je Arbeitskraft im Zierpflanzenbau (Werte in €)

Ertrag aus	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
Zierpflanzenbau insgesamt	60.000	75.000	40.000
Topfpflanzenbetriebe, indirekter Absatz	70.000	90.000	60.000
Absatz an Endkunden > 75 %	45.000	55.000	35.000

Der Betriebsertrag je AK ist also für Topfpflanzenbaubetriebe höher anzusetzen als für die Gärtnereien mit Endverkauf. Dies ist durch den höheren Personalbedarf für Kundenberatung etc. auch nachvollziehbar.

Die Notwendigkeit der Berücksichtigung besonderer Strukturen gilt nicht nur für Sparten und Spezialisierungen, sondern auch für Regionen. Diesem Umstand trägt die vorliegende Auswertung für Mitteldeutschland Rechnung.

2 Betriebswirtschaftliche Begriffe

Die verwendeten betriebswirtschaftlichen Begriffe entsprechen den vom Hauptverband der landwirtschaftlichen Buchstellen und Sachverständigen festgelegten Definitionen (HLBS (Hrsg.): Betriebswirtschaftliche Begriffe für die landwirtschaftliche Buchführung und Beratung. Heft 14. Bonn, 1981). Eine Auswahl wichtiger Begriffe wird im Folgenden erläutert. In den Abbildungen ist die Ableitung der Kennzahlen aus den vom ZBG durchgeführten Analysen schematisch dargestellt.

2.1 Ertragsgrößen und ihre Gliederung

Ertrag ist die bereichsbezogene Erzeugung von Produkten innerhalb des Rechnungszeitraumes, gemessen in monetären oder naturalen Einheiten. Ein Bereich kann dabei das Unternehmen, der Betrieb oder ein Betriebszweig sein. Von den Einnahmen innerhalb eines Rechnungszeitraumes unterscheiden sich die Erträge durch

- den Mehr- bzw. Minderbestand an selbsterzeugten Gütern,
- den Wert der Naturallohne,
- den Wert der Naturalentnahmen



Abbildung 1: Ertragsgrößen

2.1.1 Der Unternehmensertrag

Der Unternehmensertrag beinhaltet das finanzielle Gesamtergebnis des Unternehmens, das sich aus dem Betriebsertrag sowie den Erträgen aus Finanzvermögen und dem neutralen Ertrag zusammensetzt.

Beispiel 4: Ermittlung des Unternehmensertrages

Position	Wert in €	Index
Ertrag aus Eigenproduktion	1.061.050	301
+ Ertrag aus Handelsware	190.428	321 ... 325
+ Ertrag aus Dienstleistungen		331 ... 333
+ unbarer Ertrag (Naturallöhne, Eigenverbrauch)	2.585	342
+ Sonstiger Betriebsertrag	55.607	355 ... 345
= Betriebsertrag	1.309.670	
+ Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
+ Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
+ sonstiger u. neutraler Ertrag	9.673	348
+ Auflösung steuerlicher Sonderposten	2.426	351
= Unternehmensertrag	1.337.265	350 - 349

Der Gesamtertrag eines Unternehmens umfasst neben dem Umsatz die Bestandsveränderungen an selbsterzeugten Gütern¹ und den Wert der unbaren Erträge.

2.1.2 Der Betriebsertrag

Der Betriebsertrag ist der Bruttoertrag einer Betriebseinheit, wobei davon ausgegangen wird, dass ein Unternehmen aus mehreren Betriebseinheiten bestehen kann und diese stets durch die Finanzsphäre des Unternehmens verbunden sind. Folgerichtig werden deshalb Erträge und Aufwendungen aus Finanzvermögen nur dem Unternehmen zugerechnet, nicht aber den Betriebseinheiten.

Der Betriebsertrag wird aus dem Unternehmensertrag ermittelt durch Abzug

- der Erträge aus Finanzvermögen
- der sonstigen und neutralen Erträge.

Neben den Erträgen aus der Produktion und den unbaren Erträgen enthält der Betriebsertrag auch die Erträge aus Handel und Dienstleistungen.

Beispiel 5: Ermittlung des Betriebsertrages

Position	Wert in €	Index
Unternehmensertrag	1.337.265	
- Miet- und Pachteinnahmen	14.989	346
- Ertrag aus Finanzvermögen	507	347
- sonstiger und neutraler Ertrag	9.673	348
- Auflösung steuerl. Sonderposten	2.426	351
= Betriebsertrag	1.309.670	

¹ soweit sie in der Inventur der Bewertung unterliegen

2.1.3 Der Bereinigte Betriebsertrag

Der Bereinigte Betriebsertrag errechnet sich aus dem Betriebsertrag durch Abzug der Vorleistungen anderer landwirtschaftlicher oder gartenbaulicher Betriebe, wie der Zukäufe an:

- Saat-/Pflanzgut, Rohware
- gärtnerischer Handelsware zum Weiterverkauf
- sonstiger Handelsware zum Weiterverkauf
- Futtermittel, Vieh
- Fremdleistungen.

Beispiel 6: Ermittlung des bereinigten Betriebsertrages

Position	Wert in €	Index
Betriebsertrag	1.309.670	
- Saat und Pflanzgut	180.000	401
- Rohware	58.533	402
- gärtnerische Handelsware zum Weiterverkauf	11.337	415
- Pflanzmaterial (Dienstleistungen)		418
- Leistungen durch Fremdfirmen		420
= Bereinigter Betriebsertrag	1.059.800	

2.2 Aufwandsgrößen und ihre Gliederung

Analog zum Ertrag ist der Aufwand als bereichsbezogener Gebrauch und Verbrauch an Produktionsfaktoren innerhalb des Rechnungszeitraumes (Buchführungsperiode) definiert, gemessen in monetären oder naturalen Einheiten. Von den Ausgaben innerhalb eines Rechnungszeitraumes unterscheidet sich der Aufwand durch

- den Mehr- bzw. Minderbestand an zugekauftem Material und Vieh
- die Abschreibungen für Gebrauchsgüter und ggf. auf Forderungen
- den Wert der Naturallöhne

Der Unternehmensaufwand entspricht dem steuerlichen Gesamtaufwand des Unternehmens in der jeweiligen Wirtschaftsperiode, sofern Sonderabschreibungen nicht berücksichtigt werden.

Er errechnet sich aus dem Betriebsaufwand, dem Aufwand für Fremdkapital und dem neutralen Aufwand. Der Unternehmensaufwand enthält keine kalkulatorischen Größen wie den Lohnansatz für nicht entlohnte Familien - AK oder den Zinsansatz für das eingesetzte Eigenkapital.

Unternehmensaufwand
- Aufwand für Fremdkapital (Zinsen, Mieten, Pachten)
- Neutraler Aufwand
= Betriebsaufwand
Spezialaufwand Produktion (Dünger, Substrate, etc)
Aufwand für Handel und Dienstleistung
Löhne und Gehälter
Allgemeiner Aufwand
Betriebssteuern und -lasten

Abbildung 2: **Aufwandsgrößen**

Beispiel 7: Ermittlung des Unternehmensaufwandes

+	Position	Wert in €	Index
	Saat- u. Pflanzgut f. Eigenproduktion	180.000	401
+	Rohware	58.533	402
+	Düngemittel	8.308	403
+	Pflanzenschutz	4.497	404
+	Kulturgefäße	26.032	405
+	Substrat	32.386	406
+	Wasser	2.000	409
+	Strom	20.000	408
+	Heizmaterial für die Produktion	107.870	411
+	Verpackung u. Vermarktung	15.140	412 + 425
+	Sonstiger Spezialaufwand	74.335	413 + 414
+	= Spezialaufwand Eigenproduktion	529.101	
	Gärtnerische Handelsware zum Wiederverkauf	11.337	415
+	Nicht-Gärtnerische Handelsware zum Wiederverkauf	82.939	416 + 417
+	Material für Dienstleistungen		418 + 419
+	Leistungen durch Fremdfirmen		420
+	= Aufwand Handel und Dienstleistungen	94.276	
	Unterhaltungsaufwand Wirtschaftsgebäude	57.016	431 ... 434
+	Unterhaltungsaufwand Fuhrpark	61.725	435 ... 437
+	Abschreibungen (ohne. Sonder - AfA)	53.245	130 - 131
+	Vermarktungsaufwand	36.541	438 ... 441
+	Lohnarbeit, Maschinen- u. Gerätemiete	2.548	482 + 444
+	Transportkosten	3.829	476
+	Betriebsversicherungen, Steuern und Abgaben	28.109	446 + 475
+	Sonst. allgemeiner Aufwand	55.794	447 + 448
+	= Allgemeiner Aufwand	298.807	
	Löhne für feste Arbeitskräfte	180.048	421 + 424
+	Saisonlöhne	60.895	422
+	Beiträge zur Berufsgenossenschaft	3.731	423
+	Beiträge zur Sozialversicherung	30.830	427
	= Lohnaufwand	275.504	
	= Betriebsaufwand	1.197.688	
	Ausgaben für Zinsen	13.647	451
+	Damnum, Disagio, Bankgebühren	35	452
+	Aufwand für Mieten und Pachten	28.088	453+454
+	= Aufwand für Fremdkapital/Mieten, Pachten	41.770	
+	Neutraler Aufwand	3.209	455
	= Unternehmensaufwand	1.242.667	

2.2.1 Der Betriebsaufwand

Analog zum Betriebsertrag errechnet sich der Betriebsaufwand aus dem Unternehmensaufwand durch Abzug

- der Aufwendungen für Fremdkapital, Mieten und Pachten
- der sonstigen neutralen Aufwendungen.

Beispiel 8: Ermittlung des Betriebsaufwandes

Position	Wert in €	Index
Unternehmensaufwand	1.242.667	
- Aufwand für Fremdkapital, Mieten und Pachten	-41.770	451...454
- sonstiger und neutraler Aufwand	-3.209	455
= Betriebsaufwand	1.197.688	

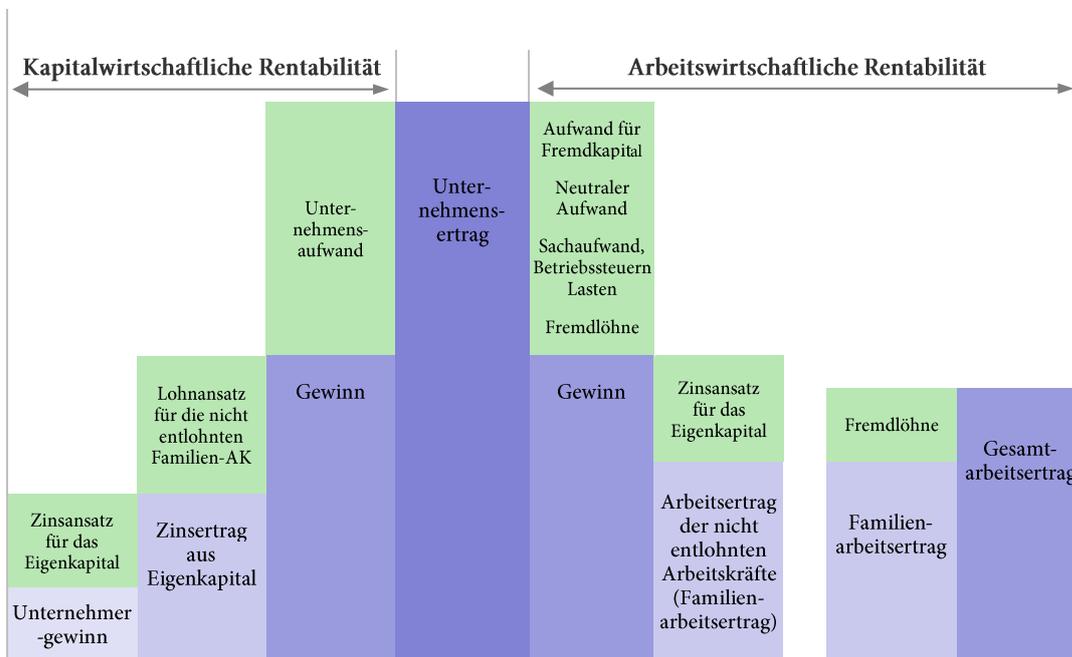
Auch beim Betriebsaufwand ist zu beachten, dass der Lohnansatz für die nicht entlohten Familien-AK nicht enthalten ist.

2.3 Erfolgsgrößen und ihre Ableitung

Als Erfolgsgrößen des Unternehmens werden die kapital- und arbeitswirtschaftliche Rentabilität in der folgenden Abbildung dargestellt.

2.3.1 Erfolgsgrößen des Unternehmens

Abbildung 3: Erfolgsgrößen des Unternehmens



2.3.1.1 Gewinn

Bei dem Begriff Gewinn ist zwischen dem steuerlichen und dem betriebswirtschaftlichen Gewinn zu unterscheiden.

Bei der betriebswirtschaftlichen Auswertung werden Sonderabschreibungen aus der Abschreibungssumme eliminiert. Dadurch ergeben sich Unterschiede zwischen betriebswirtschaftlichem und steuerlichem Gewinn.

Beispiel 9: Ermittlung des Unternehmensgewinnes

Position	Wert in €
Unternehmensertrag	1.337.265
- Unternehmensaufwand	-1.242.667
= steuerlicher Gewinn	94.598

Beispiel 10: Ermittlung des betriebswirtschaftlichen Gewinnes

Position	Wert in €	Index
steuerlicher Gewinn	94.598	
+ Sonderabschreibungen		131
+ Bildung steuerlicher Sonderposten		457
- Auflösung steuerlicher Sonderposten	2.426	351
= betriebswirtschaftlicher Gewinn	92.172	

Vom Gewinn müssen abgedeckt werden:

- der Lohnansatz für die nicht entlohnten Familien - AK,
- der Zinsansatz für das investierte Eigenkapital sowie ein Entgelt für die unternehmerische Tätigkeit.

2.3.1.2 Lohnansatz für die aus dem Gewinn zu entlohnenden Familien-Arbeitskräfte

Der Lohnansatz für Familienarbeitskräfte wird aufgrund der Entwicklung des Lohnniveaus jährlich vom Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz ermittelt.

Tabelle 7: Lohnansatz für Familienarbeitskräfte

Kalender bzw. Wirtschaftsjahr	Lohnansatz Betriebsleitung	Lohnansatz weitere Familienarbeitskraft
2015 und 2015/16	40.957 €	30.116 €
2014 und 2014/15	39.764 €	29.238 €
2013 und 2013/14	38.794 €	28.525 €
2012 und 2012/13	37.848 €	27.830 €

Der Lohnansatz wird durch einen Zuschlag erhöht, der die dispositive Tätigkeit der Betriebsleitung in Abhängigkeit von der Betriebsgröße entlohnen soll. Es werden 2,6 % des Unternehmensertrages angesetzt (dies entspricht 130 € pro 5000 € Umsatz). Die Ermittlung des Lohnansatzes soll an einem Beispiel verdeutlicht werden:

Beispiel 11: Ermittlung des Lohnansatzes

Position	Berechnung	Wert in €
Betriebsleitergrundlohn		40.957
+ weitere 0,5 Familien-Arbeitskräfte	0,5 * 30.116 € =	15.058
+ Entlohnung für die dispositive Tätigkeit	1.334.839 € * 0,026 =	34.706
= Lohnansatz für die nicht entlohnten Familien-AK		90.721

2.3.1.3 Zinsertrag des Eigenkapitals

Der Zinsertrag des Eigenkapitals ist das Entgelt für das im Unternehmen eingesetzte Eigenkapital. Er errechnet sich aus dem Gewinn durch Abzug eines Lohnansatzes für die nicht entlohnten Familien-AK.

Beispiel 12: Ermittlung des Zinsertrages des Eigenkapitals

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
- Lohnansatz	- 90.721
= Zinsertrag des Eigenkapitals	= 1.451

2.3.1.4 Zinsertrag des Kapitals

Der Zinsertrag des Kapitals ist das Entgelt für das im Unternehmen eingesetzte Gesamtkapital. Vom Unternehmensgewinn ausgehend errechnet sich der Zinsertrag des Kapitals wie folgt:

Bezieht man den Zinsertrag des Kapitals auf das durchschnittlich investierte Gesamtkapital des Unternehmens, so erhält man die Kapitalverzinsung.

Beispiel 13: Ermittlung des Zinsertrages des Kapitals

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Schuldzinsen, Mieten und Pachten	44.979
- Lohnansatz	- 90.721
= Zinsertrag des Kapitals	46.430

Da ohne Inventarlisten die Ermittlung des investierten Kapitals aus der Bilanz nicht möglich ist, muss die Kapitalverzinsung durch Bezug des Zinsertrages des Kapitals auf den Zeitwert des Kapitals errechnet werden.

Dieses Vorgehen liefert nur dann ein annähernd zutreffendes Ergebnis, wenn

- a) die bilanzierten Zeitwerte um die getätigten Sonderabschreibungen korrigiert werden
- b) die jährlichen Investitionssummen annähernd gleich hoch sind.

Da diese Bedingungen nicht generell unterstellt werden können, ist die errechnete Kapitalverzinsung mit Vorsicht zu beurteilen.

Für unser Kalkulationsbeispiel errechnet sich folgende Kapitalverzinsung:

Beispiel 14: Berechnung der Kapitalverzinsung

$$\text{Verzinsung des Kapitals} = \frac{\text{Zinsertrag des Kapitals} \times 100}{\text{Gesamtkapital}} = \frac{46.430 \times 100}{715.224} = 6,5 \%$$

Das Gesamtkapital ergibt sich aus dem bilanzierten Anlagevermögen ohne Boden, dem kalkulatorisch ermittelten Bodenwert und dem ebenfalls kalkulatorisch ermittelten Umlaufvermögen.

Für den Bodenwert wird für alle Betriebe ein Wert von 1,50 €/m² angenommen.

Das Umlaufvermögen zum Bilanzstichtag lässt als Stichtagswert keine Rückschlüsse über das eingesetzte Umlaufkapital im Laufe des Jahres zu. Um dennoch Informationen aus dem Jahresabschluss zu gewinnen, wird über kalkulatorische Ansätze das durchschnittliche Umlaufvermögen im Verlauf der Abrechnungsperiode ermittelt. Zur Kalkulation werden zum einen aus dem Betriebsaufwand Werte für Betriebsmittelvorräte und Pflanzenbestände abgeleitet (Ø Bestand an Vorräten), da ein bestimmter Teil des Aufwandes immer in den Vorräten gebunden ist, und zum anderen aus dem Zahlungsziel der Kunden und dem Umsatz der durchschnittliche Bestand an Forderungen errechnet (Ø Forderungen).

Grundlage für die Kalkulation des durchschnittlichen Bestandes an Vorräten ist die durchschnittliche Kulturdauer der im Betrieb erzeugten Produktgruppen bzw. für den Handelsbereich die Verweildauer der Handelswaren im Unternehmen. Bei einem gemischten Produktionsprogramm wird hilfsweise über die prozentualen Umsatzanteile der Produktgruppen am Betriebsertrag der gewichtete Mittelwert der jeweiligen Faktoren ermittelt und verrechnet (Ø Dauer in Monaten).

Tabelle 8: Kultur- /Verweildauer wichtiger Produktgruppen

Kulturdauer	Kulturdauer in Monaten
Topfpflanzen (ohne Azerca-Kulturen)	4,8
Azerca-Kulturen	12
Schnittblumen (im Gewächshaus)	6
Schnittblumen (Freiland)	12
Jungpflanzen	2
Baumschulpflanzen	36
Obst	12
Gemüse (Produktion im Gewächshaus)	8
Gemüse (Produktion im Freiland)	8
Handel:	Verweildauer in Monaten
Zierpflanzen, Gemüse und Obst	0,5
Baumschulware	6
Hartware	6

$$\text{Ø Kultur-/Verweildauer} = \sum_1^n (\text{Umsatzanteil}_i \times \text{Kultur-/Verweildauer}_i)$$

Tabelle 8 gibt typische Werte für Kultur-/Verweildauer für die im Gartenbau wichtigsten Produktgruppen wieder.

Die Höhe des durchschnittlichen Bestandes an Vorräten errechnet sich dann wie folgt:

$$\text{Ø Bestand an Vorräten} = \frac{(\text{Betriebsaufwand} + \text{Lohnansatz}) \times \frac{\text{Ø Dauer in Monaten}}{12}}{2}$$

Die Höhe der durchschnittlichen Forderungen wird wegen der starken Saisonabhängigkeit im Gartenbau aus der durchschnittlichen Dauer zwischen Rechnungsstellung und Bezahlung (Zahlungsziel) sowie dem Jahresumsatz abgeleitet. Bei Absatz auf unterschiedlichen Absatzwegen werden die Zahlungsziele entsprechend der Umsatzanteile je Absatzweg gewichtet (Ø Zahlungsziel in Monaten).

$$\text{Ø Zahlungsziel} = \sum_1^n (\text{Umsatzanteil}_i \times \text{Zahlungsziel}_i)$$

Tabelle 9: Zahlungsziele bei verschiedenen Absatzwegen

Absatzweg	Zahlungsziel in Monaten
Eigener Laden, ab Hof, Wochenmarkt	sofort
Absatzgenossenschaften, Versteigerungen	1
Fahrverkauf, andere Gartenbaubetriebe, Großhandel, Großkunden, Einzelhandelsbetriebe	2
Öffentliche Hand	3

Die Höhe der durchschnittlichen Forderungen errechnet sich dann wie folgt:

$$\text{Ø Forderungen} = \frac{\text{Erlöse aus Eigenproduktion, Handel und Dienstleistung} \times \text{Ø Zahlungsziel in Monaten}}{12}$$

Beispiel 15: Berechnung des kalkulatorischen Vermögens und der Verzinsung

	Berechnung	Wert in €	Index
Anlagevermögen ohne Boden	Werte aus der Bilanz	= 317.871	162 ... 169 + 131
+ kalkulatorischer Bodenwert	9.072 m ² x 1,5 €	= 13.608	530
+ kalkulatorischer Wert des Umlaufvermögens:		331.479	

Nebenrechnung 1:			
Ø Kulturdauer in Monaten	$\frac{334.293}{356.730} \times 4,8 + \frac{24.950}{356.730} \times 0,5 = 4,533$		
Ø Bestand an Vorräten	$\frac{(1.197.688 + 89.089) \times 4,533}{12} = 243.040$	= 243.040	Umsatzanteil x Kulturdauer / Verweildauer

Nebenrechnung 2:			
Ø Zahlungsziel in Monaten	$\frac{71.346}{356.730} \times 2 + \frac{285.384}{356.730} \times 1 = 1,2$ Monate		
Ø Forderungen	$356.730 \times \frac{1,2}{12} = 35.673$	= 35.673	Umsatzanteil je Absatzweg x Zahlungsziel
= Vermögen (kalkulatorisch)		610.192	
Kalkulatorischer Zinsansatz für das Gesamtkapital	Vermögen (kalkulatorisch) x Kalkulationszinssatz 610.192 x 0,06 =	36.612	
Kalkulatorischer Zinsansatz für das Eigenkapital	[Vermögen (kalkulatorisch) - Fremdkapital (Bilanz)] x Kalkulationszinssatz (610.192 - 358.048) x 0,06 =	15.129	212 ... 214

2.3.1.5 Unternehmergewinn

Für den ökonomischen Einsatz der Produktionsverfahren Arbeit und Kapital, d. h. für die unternehmerische Tätigkeit, stellt der Unternehmergewinn das Entgelt dar, das nach Abzug aller Aufwendungen, des Lohnansatzes für die Familien-AK und des Zinsansatzes für das Eigenkapital übrig bleibt. Er unterscheidet sich damit vom Gewinn des Unternehmens durch den Lohnansatz und den Zinsansatz für das Eigenkapital.

Beispiel 16: Ermittlung des Unternehmergewinns

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	= 92.172
- Lohnansatz	- 90.721
- Zinsansatz für Eigenkapital ²	- 15.129
= Zinsertrag des Eigenkapitals	= - 13.678

2.3.1.6 Cashflow

Der Cashflow setzt sich zusammen aus dem Gewinn und den Abschreibungen. Er ist der finanzielle Überschuss des Unternehmens, der für Privatentnahmen, Tilgung und Investitionen verwendet werden kann.

Beispiel 17: Ermittlung des Cashflow

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Absetzung für Abnutzung	53.245
+ Sonderabschreibung	
= Cashflow	= 145.417

2.3.1.7 Eigenkapitalveränderung

Ausgehend vom betriebswirtschaftlichen Gewinn ergibt sich die Eigenkapitalveränderung durch Addition der Einlagen und Abzug der Entnahmen.

Die Eigenkapitalentwicklung kann als Kriterium für das Wachstum des Unternehmens angesehen werden, soweit nicht Entnahmen der Rücklagenbildung (Ersparnis) im Privatvermögen dienen, die später dem Betriebsvermögen wieder zugeführt werden. Das Beispiel verdeutlicht, dass die Privatentnahmen neben der Höhe des erwirtschafteten Gewinnes die Eigenkapitalbildung entscheidend bestimmen.

Beispiel 18: Ermittlung der Eigenkapitalveränderung

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Einlagen	45.308
- Entnahmen	- 48.265
= Eigenkapitalveränderung	= 89.215

2.3.1.8 Arbeitsertrag (Unternehmen)

Der Gesamtarbeitsertrag des Unternehmens ist das Entgelt für den Faktor Arbeit und die unternehmerische Tätigkeit. Er ist die dem Zinsertrag des Kapitals vergleichbare Größe für den Faktor Arbeit. Auf die Anzahl der beschäftigten Voll - AK bezogen, ist er ein Maß für die Produktivität des Faktors Arbeit.

Beispiel 19: Ermittlung des Gesamtarbeitsertrages

Position	Wert in €
Gewinn (betriebswirtschaftlich)	92.172
+ Lohnaufwand	275.504
- Zinsansatz für Eigenkapital ²	- 15.129
= Gesamtarbeitsertrag	= 352.547

Der Arbeitsertrag für die nicht entlohnten Familien-AK errechnet sich aus dem Gewinn abzüglich des Zinsansatzes für das Eigenkapital. (Im Beispiel: 92.172 € - 15.129 € = 77.043 €) Er stellt ein Entgelt für die Familienarbeit einschließlich der Unternehmerleistung dar. Sofern im

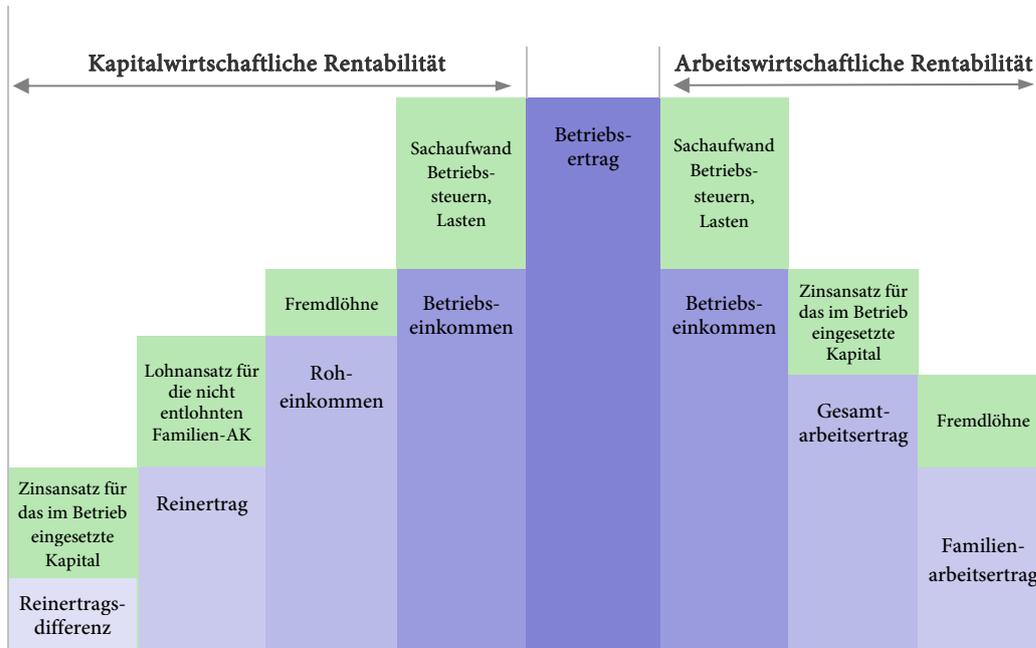
²Bei einem Zinssatz von 6 %

im Unternehmen ausschließlich Familien-AK eingesetzt wurden, sind Gesamt- und Familien-arbeitsersparung identisch.

2.3.2 Erfolgsgrößen des Betriebes

Die Erfolgsgrößen des Betriebes sind vergleichbar denen des Unternehmens gegliedert in die Bereiche der kapital- und arbeitswirtschaftlichen Rentabilität.

Abbildung 4: Erfolgsgrößen des Betriebes



2.3.2.1 Betriebseinkommen

Das Betriebseinkommen stellt die Wertschöpfung der im Betrieb eingesetzten Arbeitskräfte und des eingesetzten Kapitals dar.

Von ihm müssen

- der Fremdlohn
- der Lohnansatz für die nicht entlohnten Familien - AK
- der Zinsansatz des eingesetzten Kapitals abgedeckt werden.

Es errechnet sich aus dem Betriebsertrag durch Abzug

- der Sachaufwendungen und
- der Betriebssteuern und Lasten

bzw. aus dem Betriebsertrag abzüglich des Betriebsaufwandes ohne Lohnaufwand.

Bezogen auf die einzelnen Produktionsfaktoren Boden, Arbeit und Kapital ist das Betriebseinkommen eine zentrale Größe für die Beurteilung der Produktivitäten dieser Faktoren.

Beispiel 20: Ermittlung des Betriebseinkommens

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
+ Lohnaufwand	275.504
= Betriebseinkommen	=387.486

2.3.2.2 Roheinkommen

Roheinkommen ist das Entgelt für die im Betrieb eingesetzten nicht entlohnten Familien-AK und das eingesetzte Vermögen. Es errechnet sich aus:
Betriebsertrag - Betriebsaufwand bzw.
Betriebseinkommen - Lohnaufwand.

Beispiel 21: Ermittlung des Roheinkommens

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
= Roheinkommen	=111.982

2.3.2.3 Reinertrag

Der Reinertrag ist das im Betrieb erwirtschaftete Entgelt für den Faktor Kapital bzw. für das eingesetzte Vermögen. Er kann wie folgt errechnet werden:

Beispiel 22: Ermittlung des Reinertrages

Position	Wert in €
Betriebsertrag	1.309.670
- Betriebsaufwand	-1.197.688
- Lohnansatz	- 90.721
= Reinertrag	=21.261

2.3.2.4 Reinertragsdifferenz

Die Reinertragsdifferenz ist das Entgelt für die unternehmerische Leistung auf der Ebene des Betriebes bei Unterstellung des gesamten Betriebskapitals (vgl. Übersicht 14: Vermögen) als Eigenkapital.

Beispiel 23: Ermittlung der Reinertragsdifferenz

Position	Wert in €
Reinertrag	21.261
- Kalkulatorischer Zinsansatz für das eingesetzte Kapital	-36.612
= Reinertragsdifferenz	= -15.351

2.3.2.5 Rentabilitätskoeffizient

Der Rentabilitätskoeffizient misst die gemeinsame Rentabilität der Faktoren Arbeit und Kapital. Er errechnet sich aus:

$$\text{Rentabilitätskoeffizient} = \frac{\text{Betriebseinkommen}}{\text{Lohnaufwand} + \text{Lohnansatz} + \text{Zinsansatz}}$$

Beispiel 24: Berechnung des Rentabilitätskoeffizienten

$$\text{Rentabilitätskoeffizient} = \frac{387.486}{(275.504 + 90.721 + 36.612)} = 0,96$$

Ein Rentabilitätskoeffizient kleiner 1 zeigt an, dass das erzielte Einkommen nicht zur Abdeckung sämtlicher Aufwendungen ausreicht, während bei einem Koeffizienten von größer 1 die gesamten Aufwendungen einschließlich der kalkulatorischen Größen abgedeckt werden können, und darüber hinaus noch ein Betrag für die unternehmerische Tätigkeit verbleibt.

2.4 Erklärung der für die Fläche verwendeten Begriffe

Abbildung 5: Gliederung der Betriebsfläche

Betriebsfläche insgesamt (BF)
Eigentumsfläche
+ zugepachtete Fläche - verpachtete Fläche
- sonstige Flächen (Hof-, Wege-, Gebäudeflächen, nicht genutzte Flächen)
= Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)
- Fläche mit landwirtschaftlichen Kulturen
= Grundfläche der Gartengewächse (GG)
genutzt mit Zierpflanzen, Obst, Baumschule, sonstigen Gartengewächsen

2.4.1 EQM = Einheitsquadratmeter

Der Einheitsquadratmeter (EQM) wird benutzt zur Festlegung einer einheitlichen Bezugsgröße, die einen überbetrieblichen Vergleich ermöglicht. Bei Errechnung des EQM werden die Nutzflächen entsprechend der Intensität der Bewirtschaftung mit Faktoren gewichtet.

Tabelle 10: Faktoren für die Ermittlung des EQM

Sparte	Relativer Produktionswert je EQM			
	Unterglasfläche		Freiland	
	heizbar	nicht heizbar	gewachsener Boden	Containerfläche
Gemüse einschl. Feldgemüse	9,0	7,0	1,0	-
Blumen und Zierpflanzen	20,0	10,0	2,0	4,0
Baumschule	-	-	1,0	4,0
Obst	-	-	1,0	-
sonstige Gartengewächse	9,0	7,0	1,0	-
sonstige landwirtschaftlich genutzte Fläche	-	-	0,2	-

3 Der Erhebungsbogen zum Betriebsvergleich

Betriebsvergleich im Gartenbau Erhebungsbogen Standard 2016

Bitte einsenden an:
 Zentrum für Betriebswirtschaft
 im Gartenbau e.V.
 Herrenhäuser Str. 2
 30419 Hannover

Beratungsbrief und Rückfragen an:

0. Angaben zum Abschluss

0.1 Kennung

Land	Buchstelle	Betrieb	Jahr
1 | 6 | 9 | 9 | 9		9 | 9	20 | 15

0.2 Obligatorische Angaben

Jahr bzw. Wirtschaftsjahr	21	2	0	1	5	/	2	0	1	5
Angaben in Euro	67	<input checked="" type="checkbox"/>	Euro	2	DM					
Abschluss mit Bilanz	65	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	2	Nein					
Ökobetrieb	27	<input checked="" type="checkbox"/>	Ja	2	Nein					
Rechtsform	23	<input checked="" type="checkbox"/>	Einzelunternehmen oder GbR, OHG							
		2	Andere Rechtsform mit entlohner Geschäftsführung							
		1	landwirtschaftlich pauschalierend							
			→ Buchungen in der GuV	25	<input checked="" type="checkbox"/>	netto	2	<input checked="" type="checkbox"/>	brutto	3
										mit EG-Import
		<input checked="" type="checkbox"/>	landwirtschaftlich optierend							
Steuerliche Betriebsform	22	3	Gewerbebetrieb							
		4	andere steuerliche Betriebsformen							
		5	konsolidierter Abschluss							

0.3 Bei Förderung

Buchführungsaufgabe wegen Förderung	80	0	im AFP	2	in einem Landesförderungsprogramm
EU-Betriebsnummer	81				

0.4 Merkmale für Sonderauswertungen (nur nach Absprache mit dem ZBG)

Kennzeichnung (max. 2 Buchstaben)	28		
Sonderwerte 1	55	Zahl 1	56
Sonderwerte 2	57	Zahl 2	58
		Text 1	
		Text 2	

© 2017 Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e.V.

Seite 19

1. **1. Aktiva**

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen

Anlagevermögen		Zugang		Abgang		Schlussbilanz	
1.1	101-109	111	112	122	123	124	151
Böden	101						134.609
Wirtschaftsgebäude bauliche Anlagen	102	536	4.909				21.330
Gewächshäuser	103	28.729	24.875				195.872
Dauerkulturen	104						
1.2 Betriebsvorrichtungen, Maschinen, ac	105	2.151	11.979	1	125	155	43.508
Heizanlage	106				126	156	
Fuhrpark	107	17.682	10.312		127	157	40.894
Finanzanlagen, Beteiligungen	108	140	778		128	158	5.948
1.3 Sonstiges	109	9.459	1.169		129	159	10.319
Summe	110	58.697	779	130	53.244	131	452.480
			davon Sonder-AFA				

Umlaufvermögen		Anfangsbilanz		Schlussbilanz	
1.4	141-146	141	142	143	144
Eigene Produkte, Dienstleistungen (fertige, teilweise)	141	75.972	171	85.872	
Zugekaufte Handelsware	142	21.295	172	46.094	
Zugekaufte Hilfs- und Betriebsstoffe	143	29.067	173	32.512	
Forderungen (aus Lieferungen und Leistungen)	144	44.838	174	34.832	
Kasse, Bank	145	6.445	175	21.633	
Sonstiges Umlaufvermögen, ARAP	146	16.532	176	41.801	
Summe Umlaufvermögen					
Unterbilanz	147		177		
Summe Umlaufvermögen + Unterbilanz				194.149	
Summe Schlussbilanz Umlaufvermögen und Anlagevermögen					715.224

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

Z von 10

2.1 Passiva

Werte bitte gerundet in Euro, ohne Kommastellen, eintragen

	201	202	203	204	205	206	210	211	212	213	214	215	216	220			
Eigenkapital														Anfangsbilanz		Schlussbilanz	
Eigenkapital (und Rücklagen)	232.077	117.346	20.055	134.888	18.769	21.044	544.179								232.077		323.718
Fremdkapital																	
Darlehen, Hypotheken (mittel- und langfristige)																	148.016
Kontokorrentkredit																	46.668
Sonstige Verbindlichkeiten (kurzfristig)																	163.364
Verrechnungskonten																	
Rückstellungen, Wertberichtigungen, PRAP																	14.727
Steuerliche Sonderposten																	18.731
SUMME																	715.224

2.1

2.2

2.3

2.4

2.2 Eigenkapitalentwicklung

Eigenkapital lt. Anfangsbilanz	= Index 201	221	232.077
oder			
Unterbilanz (lt. Anfangsbilanz)	= Index 147	222	
Einlagen		223	45.308
Entnahmen		224	-48.265
Gewinn	= Index 458	225	94.598
Verlust	= Index 349	226	
SUMME	= Index 211, wenn positv, = Index 177 wenn negativ	230	323.718

2.5

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

3 von 10

3.1 Erträge

Betriebsbeitrag Eigene Produktion		in € oder auf 100 %	
Zierpflanzen		301	1.061.050
Topfpflanzenanbau			
Schnittblumenanbau unter Glas		302	
Schnittblumenanbau im Freiland		303	
Jungpflanzen		304	
Stauden		305	
Gemüse		311	
Anbau im Freiland			
Anbau unter Glas		312	
Jungpflanzen		313	
Pilze		314	
Baumschule		315	
Ertrag insgesamt			
davon aus Containerkultur		318	
Obstbau		316	
Landwirtschaft		317	
Ackerkulturen			
Viehhaltung		353	
Betriebsbeitrag Handel			
Zierpflanzen, Schnittblumen, Floristik		321	145.169
Kranzbinderei		325	528
Obst / Gemüse		323	
Baumschule		324	9.179
Hartware		325	35.552
Betriebsbeitrag Dienstleistung			
Garten- und Landschaftsbau		331	
Friedhofgartenbau		332	
sonstige Dienstleistungen		333	
SUMME Produktion, Handel, Dienstleistung		340	1.251.478

3.1

3.1.1

3.1.2

3.1.3

3.1.4

3.1.5

4 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

Erträge Fortsetzung		in €
3.1.6	Betriebsprämie (von Flächenbezug entkoppelt)	355
	Flächenbezogene Prämien	356
	Mineralsteuerverstärkung	2.854
	Sonstige Prämien und Zuschüsse	1.363
3.1.7	Privatanteile (Mienwert, Eigenverbrauch)	2.585
	Umsatzsteuer (zeitraumzugehörig)	343
	Erhöhung der Vorräte	344
3.1.8	sonstiger Betriebsertrag	345
	Unternehmensertrag	
	Miet- und Pachteinahmen	14.989
	Zinserträge (und ähnliches)	507
	neutraler und zeitraumfremder Ertrag	9.673
3.1.9	Investitionszuschüsse der öffentlichen Hand	358
	Auflösung steuerlicher Sonderposten	351
	Summe aller Erträge	1.325.166
	Verlust	
	Summe aller Erträge + Verlust	1.337.265

3.2 Vermarktungswege Produktion und Handel		in € oder auf 100 %
		der Erlöse aus Eigenproduktion und Handel
Direkter Absatz an Endverbraucher		
	Landgeschäft	361
	Friedhof	374
	Wochenmarkt	362
	ab Hof (ohne Laden)	361
Indirekter Absatz		
	Großhandel, Großmarkt, Sortimenter	363
	Fahrverkauf an Einzelhandel	364
	Lieferung an Einzelhandelsketten	365
	Genossenschaft, Versteigerung	366
	andere Gartenbaubetriebe oder eigener Betriebsteil	367
	öffentliche Hand, Großkunden	368
	sonstige Absatzwege	369

3.3 Vermarktungswege Dienstleistung		€ oder auf 100 %
		der Erlöse aus Dienstleistung
	Privatkunden	371
	Firmen, Beauftragter	372
	öffentliche Hand	373

4. Aufwand		in €
Spezialaufwand		
Eigenproduktion		
	Saat- und Pflanzgut	401
	Rohware	58.533
	Düngemittel	8.308
	Pflanzenschutzmittel	4.497
	Kulturgeräte	26.032
	Substrate	406
	oder Kulturgeräte und Substrate	407
	Strom	408
	Wasser	488
	oder Strom und Wasser	410
4.1	Heizmaterial (für die Produktion)	411
	Folien und Vliese	426
	Verpackung (indirekter Absatz)	412
	Vermarktungsgebühren (indirekter Absatz)	425
	sonstiger Spezialaufwand Gartenbau	413
	Spezialaufwand Landwirtschaft	414
Handelsware		
	gärmerische Handelsware	415
	Floristikbedarf, Verpackung	416
	Hardware (Keramik, Dünger, Substrate etc.)	417
Dienstleistung		
	Pflanzmaterial	418
	sonstiger Materialaufwand	419
	Leistungen durch Fremdfirmen	420
Lohnaufwand		
4.2	Löhne für feste Arbeitskräfte	421
	Saisonlöhne	422
	Geschäftsführergehalt	424
	Sozialversicherung, soweit nicht in 421, 422 und 424 enthalten	427
4.3	Berufsgenossenschaft	423
	geringe Entlohnung für Familien-AK	426

in €

Allgemeiner Aufwand		
Unterhaltungs-		
Wirtschaftsgebäude	431	369
Gewächshäuser	432	20.917
Betriebsvorrichtungen, Maschinen, BwG	433	30.851
sonstiger Unterhaltungsaufwand	434	5.079
Fuhrpark		
Unterhaltung Fuhrpark	435	18.970
Leasing Fuhrpark	481	862
Treib- und Schmierstoffe	436	36.372
Steuern, Versicherungen	437	5.521
Vermarktungs-		
aufwand		
Standmiete	438	
Werbung	439	2.479
Lagerungsgebühren	440	
Vermarktungsgebühren, Kundenboni etc.	441	34.062
sonstiger allg. Aufwand		
Abschreibungen	442	53.245
Miete/Leasing Maschinen und Geräte	482	899
Transportkosten	476	3.829
Lohnarbeiten	444	1.649
Heizmaterial (nur für Verkaufs- und Arbeitsräume)	443	
Minderung der Vorräte	445	
Betriebsversicherungen, Steuern und Abgaben	446	26.000
sonstiger bzw. nicht Trennbares	447	55.794
Vorsteuer	448	
Betriebsversicherungen (Oeko)	475	
Summe allgemeiner Aufwand		
Unternehmensaufwand		
Zinsen	451	13.647
sonstige Kapitalkosten	452	35
Mieten, Leasing Gebäude	453	3.166
Pachten	454	24.922
sonstiger und neutraler Aufwand	455	3.209
Bildung steuerlicher Sonderposten	457	
Summe Unternehmensaufwand		
Gewinn		
	456	94.598
= Index 225		
Summe Aufwand und Gewinn		
	460	1.337.265

7 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

5. Flächen

	ha	a	m ²
Produktionsflächen			
Gewächshäuser			
befahrbar	501		15.570
begehbar Glas-, Folien- und Kunststoffsäuser	541	15.337	
nicht befahrbar	502		909
davon für Zierpflanzen	542	909	
Zierpflanzen	503		555
(inkl. Nieder- und Hochdruck, Folientunnel usw.)			
davon Containerflächen	893		
Gemüse	504		
Baum- und Strauchflächen	505		
davon Containerflächen	894		
Obst	506		
Landwirtschaft	507		
Verkaufsflächen			
Verkaufsräume	508		310
Freilandverkaufsstellen	509		228
Sonstige Flächen			
	510		500
	520		18.072
Summe Betriebsflächen			
+ verpachtete Fläche	521		
- gepachtete Fläche	522		9.000
Eigentumsfläche			
	530		9.072

6. Arbeitskräfte

	Voll - AK	darunter in der Produktion	darunter im Verkauf/ Direktabsatz	darunter in Dienstleistung
Feste Arbeitskräfte				
nicht entlohnte Familien-AK	601	611	621	631
Geschäftsführung (entlohnt)	640	651	661	671
Entlohnte Arbeitskräfte	602	612	622	632
Auszubildende	603	613	623	633
SUMME feste AK	604	614	624	634
Saisonarbeitskräfte				
Saison - AK in Stunden	605	615	625	635

Arbeitskräfte bitte in Voll - AK eintragen
 1 Jahr = 250 Arbeitstage = 2000 AK-Stunden brutto, 1 Person halbtags = 0,5 AK

8 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

7.1 Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe

Topfpflanzen	%
Beet- und Balkonpflanzen	
Frühjahrsgehäft Beet- und Balkon	1001 6 | 0
andere Zeiträume	1002
Azeca - Kulturen	
Azaleen	1011
Erica gracilis	1012
Calluna vulgaris	1013
Erica carnea, Erica x darleyensis	1015
Gaultheria	1016
sonstige Azeca - Kulturen	1014
Grünpflanzen	1023
Blühende Topfpflanzen	
Begonia (Elator-, Lorraine)	1031
Cyclamen	1032
Poinsettia	1033 2 | 0
Saintpaulia	1034
Topfchrysanthemem	1035
Horstenien	1036
Calceolaria, Primula, Cineraria	1037
Ornideen, Anthurien, Bromelien	1038
sonstige	1039

In % der Zierpflanzenproduktion (Index 301 bis 309)

Schnittblumen	%
unter Glas	
Rosen	1051
Gerbera	1052
Chrysanthemem	1053
Schnittgrün, Beiwerk	1054
Orchideen	1055
Zwiebel- und Knollengewächse	1056
Nelken	1058
Zwiebeltrieberei	1059
sonstige einjährige Kulturen	1060
sonstige mehrjährige Kulturen	1061
im Freiland	
Rosen	1071
Sommerblumen	1072
Schnittstauden	1073
sonstige Freilandkulturen	1074

Produktionstechnik

max. 100%	
Umsatzanteil aus erdlosen Kulturverfahren in %	1080

In % der Gemüseproduktion (Index 311 bis 314)

7.2 Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe

Anbau im Freiland	%
Handernte	
Blumenkohl / Brokkoli	2001
Salate	2002
Radieschen, Rettich	2003
Chinakohl, Kohlrabi	2004
Spargel	2006
sonstiges	2005
Maschinenernte	
Zwiebeln, Möhren	2011
Kopfkohl	2012
sonstiges	2013
Industrie-/Vertragsanbau	2014

7.2

Produktionstechnik

max. 100%	
Umsatzanteil aus erdlosen Kulturverfahren in %	2031

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

9 von 10

7.3 Zusatzangaben Baumschule

Produktionsschwerpunkt	3000	1	2	3	4
		Ziergehölze	Forstgehölze	Obstgehölze	Jungpflanzen
Angaben zu Ziergehölzbaumschulen					
	Ertrag in €	Fläche		Fläche	
		ha	a	m ²	
Laubgehölze	3001	3001			
Koniferen	3002	3002			
Rosen	3003	3003			
Rhododendron, Azaleen	3004	3004			
Bodendecker	3005	3005			

7.4 Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz

	Ertrag in €	Anbaufläche		Erntemenge in dt	
		ha	a	4021	4031
Kernobst					
Äpfel	4010	4011			
sonstiges	4002	4012			
Steinobst					
Kirschen	4003	4013			
sonstiges	4004	4014			
Beerenobst					
Erdbeeren	4006	4016			
sonstiges	4005	4015			
SUMME		4010	4020		

7.4

ZBG

Betriebsvergleich im Gartenbau Erhebungsbogen Standard 2005

Dieser Erhebungsbogen ist die Grundlage für eine Betriebsanalyse, die wir Ihnen in Form eines Beratungsbriefes zusenden. Wir sichern Ihnen die vertrauliche Verwendung aller Angaben zu.

Sie erreichen uns unter folgender Adresse:
 Zentrum für Betriebswirtschaft im Gartenbau e.V.
 am Institut für Gartenbauökonomie der Universität Hannover
 Herrenhäuser Straße 2
 30419 Hannover

Telefon: 05 11 / 762-54 09
 Fax: 05 11 / 762-19 245
 email: www.zbg.uni-hannover.de

Hinweise

Die „Anleitung zur Datenerfassung“ zum Ausfüllen des Bogens finden Sie im Internet unter [www.zbg.uni-hannover.de /downloads.html](http://www.zbg.uni-hannover.de/downloads.html)

Die grauen Markierungen weisen auf Erläuterungen zu diesem Punkt in der Anleitung hin. Falls Sie weitere Fragen haben, helfen wir Ihnen gerne weiter.

Was steht wo	Seite
0. Angaben zum Abschluss	1
0.1 Kennung	1
0.2 Obligatorische Angaben	1
0.3 Bei Förderung	1
0.4 Merkmale für Sonderauswertungen (nur nach Absprache mit dem ZBG)	1
1. Aktiva	2
2.1 Passiva	3
2.2 Eigenkapitalentwicklung	3
3.1 Erträge	4
3.2 Vermarktungswege Produktion und Handel	5
3.3 Vermarktungswege Dienstleistung	5
4. Aufwand	6
5. Flächen	8
6. Arbeitskräfte	8
7.2 Zusatzangaben Gemüsebaubetriebe	9
7.1 Zusatzangaben Zierpflanzenbetriebe	9
7.3 Zusatzangaben Baumschule	10
7.4 Zusatzangaben Obstbaubetriebe mit indirektem Absatz	10
7.6 Zusatzangaben Friedhofgartenbau	11
7.7 Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau	11

12 von 10

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

7.6 Zusatzangaben Friedhofgartenbau

7.6

Anzahl AK im Friedhofgartenbau 6110
 Umsatz im Friedhofgartenbau 6120 €

Angaben zu den gepflegten/angelegten Gräbern

Art und Anzahl	Einzelgräber	mehrstellige Gräber	Umsengraber
Pflegegräber	6131	6132	6133
davon Dauergraberpflege	6141	6142	6143
Neuanlagen/Umgestaltung	6151	6152	6153

7.7 Zusatzangaben Garten- und Landschaftsbau

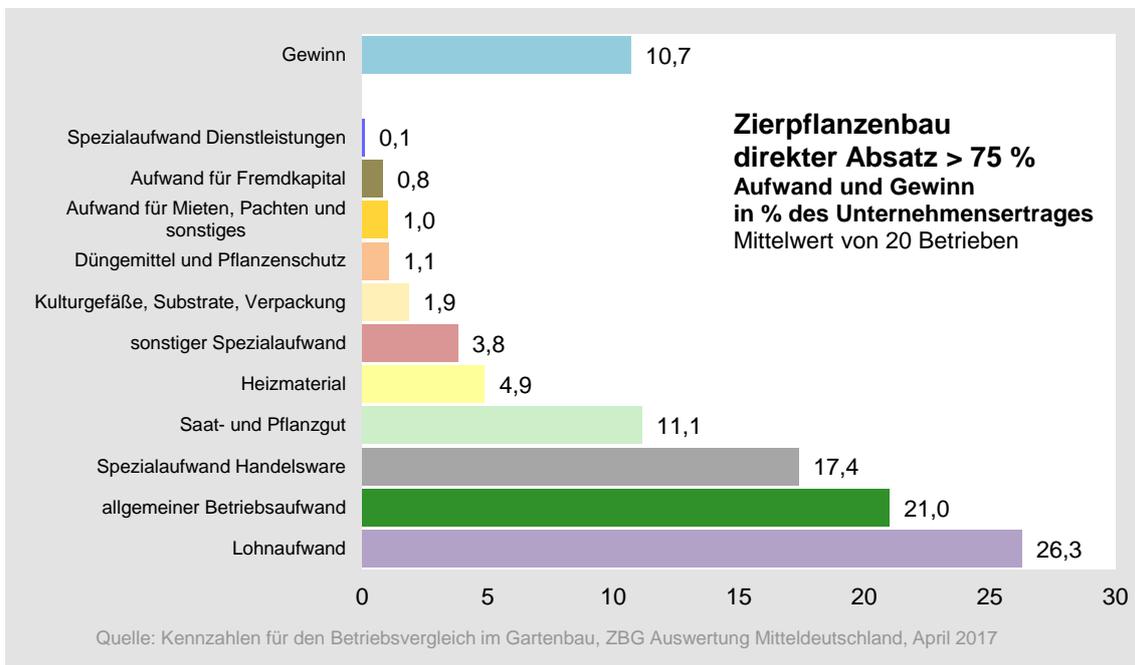
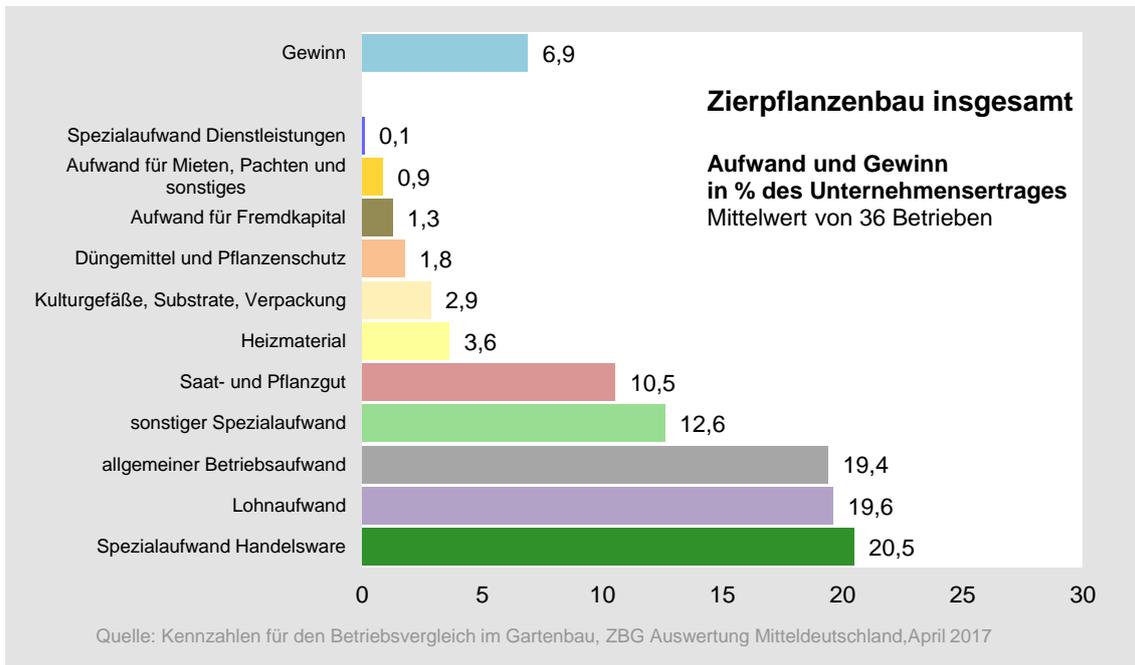
7.7

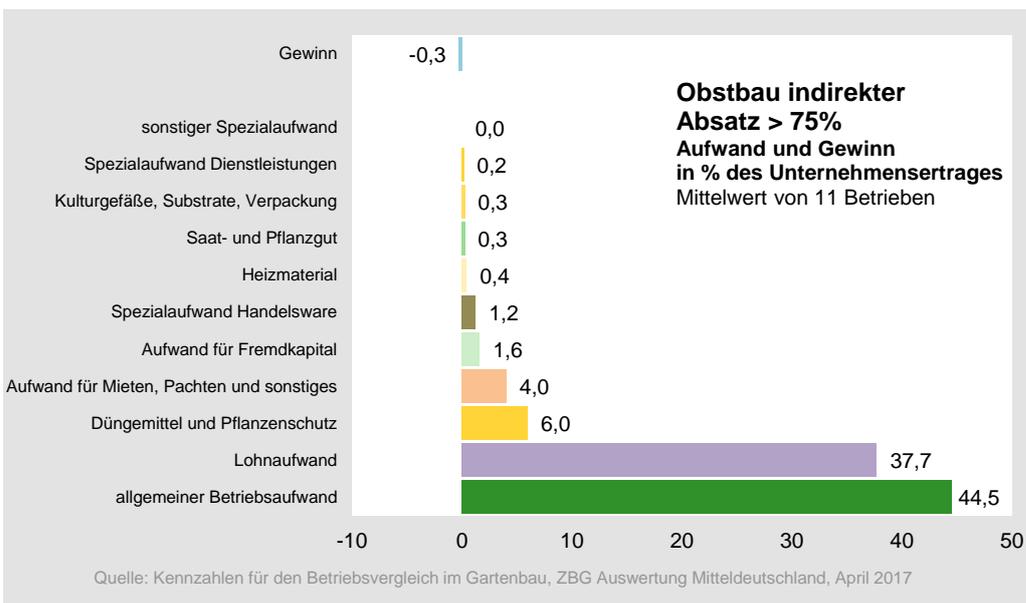
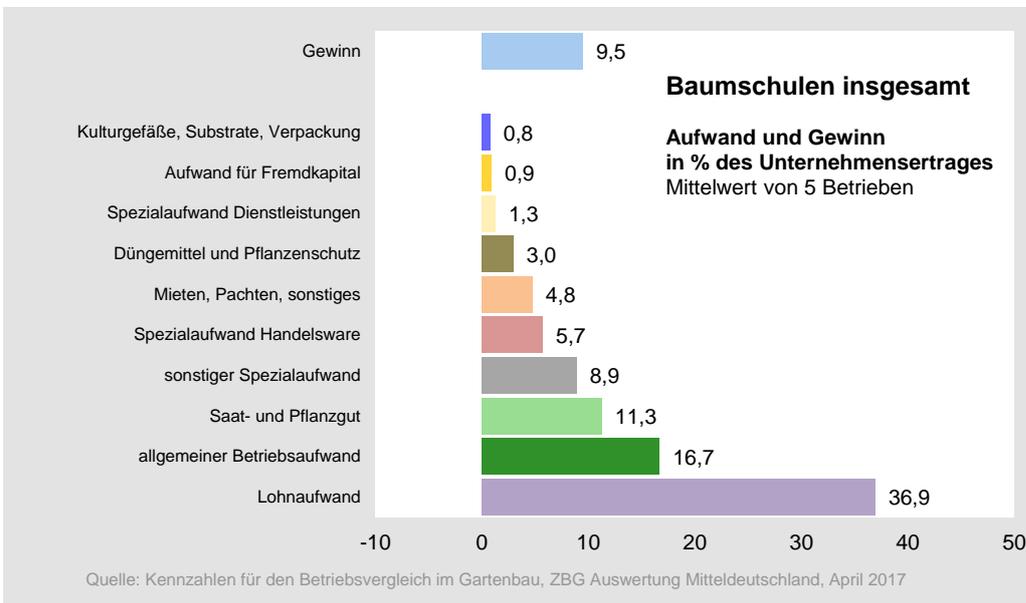
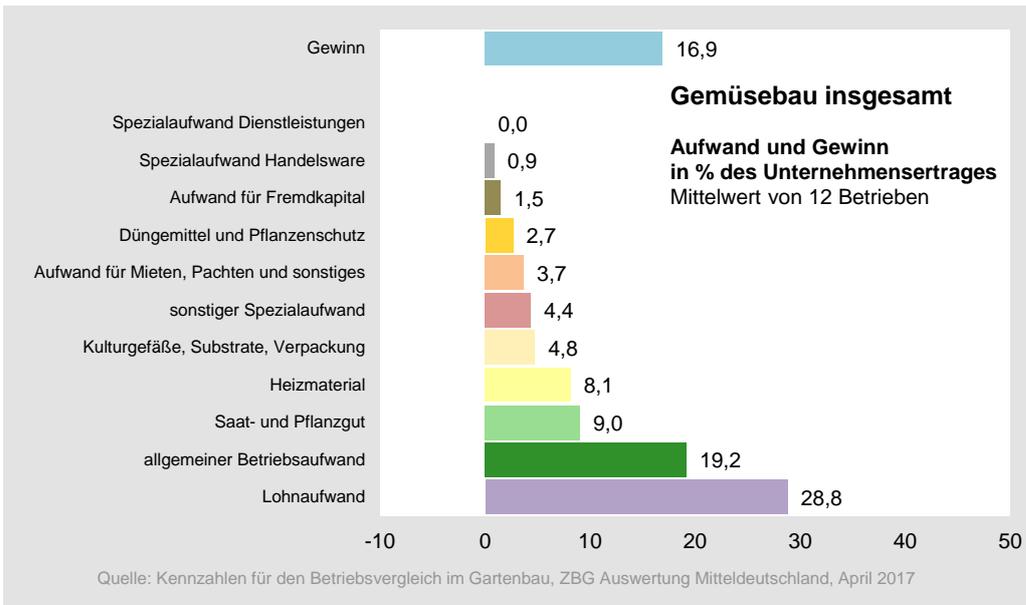
Arbeitskräfte	Baustellenstunden	6210	
	Stundenverrechnungssatz in €	6220	
Aufschlagsätze	auf Materialkosten in %	6230	
	auf Subunternehmerkosten in %	6240	
Angaben zu den gepflegten und angelegten Gärten und Anlagen	Ertrag in €		Anzahl Aufträge
	Neuanlagen und Umgestaltungen	6251	6261
	Pflege	6252	6262
	andere Arbeiten	6253	6263

ZBG - Wir machen aus Zahlen Informationen

II. BETRIEBSWIRTSCHAFTLICHE KENNZAHLEN ZU 2015 BZW. 2015/16

1 Wichtige Aufwandspositionen der Sparten im Überblick





2 Ausgewählte Kennzahlen als Median der Verteilung

Mediane und Mittelwerte 2015 - 2015/2016	Zierpflanzenbau Direkter Absatz > 75%				Obstbau Indirekter Absatz > 75%	
	Spezialbetriebe 6 Betriebe		Verbundbetriebe 14 Betriebe		11 Betriebe	
	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert	Median	Mittelwert
1. GG in Hektar	0,38	0,75	0,41	0,76	144,13	146,28
2. Glasfläche	1.412	2.184	1.440	2.208	.	0
3. AK insgesamt	2,1	2,7	4,0	4,3	29,0	29,0
4. Betriebsertrag je AK	50.019	47.853	58.116	61.717	46.959	46.880
5. Glasfläche je AK	637	814	417	514	.	0
6. GG in ha je AK	0,20	0,30	0,10	0,20	4,50	5,00
7. Betriebsertrag	102.738	128.386	193.283	265.003	1.261.950	1.359.551
8. Reinertrag in % des Betriebsertrages	-39,1	-31,0	-18,1	-15,0	-5,4	-13,1
9. Reinertrag je AK	-16.970	-14.837	-9.943	-9.280	-2.466	-6.139
10. Reinertrag je EQM / bzw ha LF bei Obstbau	-0,86	-0,80	-1,00	-0,85	-713	-0
11. Gewinn je Familien-AK	11.746	12.634	19.023	17.253	.	-4.015
12. Einnahmen Gartenbau je ha GG	248.829	157.317	331.755	204.606	7.849	8.190
13. Einnahmen Unterglas je qm Glasfläche	52	48	59	64	.	0
14. Einnahmen Gartenbau je EQM	3,13	2,39	3,44	3,33	0,78	0,82
15. Spezialaufwand Eigenproduktion je EQM	1,21	0,93	1,03	1,17	0,07	0,10
16. Kulturgefäße, Substrate, Verpackung je EQM	0,08	0,08	0,08	0,09	0	0
17. Heizmaterial je m² Glas	3,7	4,2	6,5	6,8	.	0
18. Spezialaufwand Gartenbau je ha GG	108.812	60.860	99.720	70.630	738	1.044
19. Saat- und Pflanzgut je ha GG	46.823	26.745	41.101	36.291	7	32
20. Dünger + Pflanzenschutz je ha GG	6.952	3.773	1.998	3.034	577	625

3 Kennzahlen
für das Kalenderjahr 2015
bzw. Wirtschaftsjahr 2015/2016

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Zierpflanzenbaubetriebe			Gemüsebaubetriebe			Mehrspartenbetriebe		
		36 Betriebe			12 Betriebe			12 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,79	2,22	1,14	13,96	.	.	13,83	.	.
2. Glasfläche	m ²	3.766	2.975	1.707	32.532	.	.	2.184	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	83.773	82.847	40.619	375.855	.	.	166.578	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	65,9	74,0	76,8	70,3	.	.	94,5	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	22,1	12,9	27,7	49,3	.	.	82,3	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	90,0	94,1	81,6	93,6	.	.	76,2	.	.
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	356	519	182	1.967	.	.	459	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	6,3	5,6	7,2	5,4	.	.	8,9	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	58,1	58,5	72,8	50,9	.	.	29,4	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	35,6	35,9	20,0	43,7	.	.	61,6	.	.
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	220.986	449.094	65.042	1.213.205	.	.	188.088	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	62,0	86,6	35,7	61,7	.	.	41,0	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	106,7	147,9	49,0	121,2	.	.	139,1	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	20,4	19,1	21,4	78,3	.	.	62,6	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	50,5	58,6	62,4	58,5	.	.	30,1	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	68.831	96.641	69.180	74.252	.	.	33.693	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	7,12	10,67	1,30	0,67	.	.	7,89	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	10.568	20.513	6.037	6.308	.	.	2.700	.	.
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,18	5,37	2,63	26,49	.	.	13,63	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	71,6	75,5	45,1	94,8	.	.	86,9	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	91,0	91,1	99,8	89,5	.	.	88,6	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	727	554	648	1.228	.	.	160	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	16.179	15.440	15.425	14.189	.	.	12.224	.	.
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.666	1.639	901	18.037	.	.	1.225	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	88	-5.966	-1.397	13.685	.	.	-704	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	0,2	-10,5	-2,8	36,2	.	.	-7,1	.	.
Erträge										
27. Unternehmensertrag (UE)	€	437.433	766.280	104.204	2.073.371	.	.	624.580	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	6.553	10.042	1.554	14.150	.	.	3.550	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	430.880	756.238	102.650	2.059.222	.	.	621.030	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	292.202	507.220	67.009	1.833.673	.	.	443.785	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	63,4	58,1	68,6	94,5	.	.	54,6	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	28,2	32,2	27,1	1,7	.	.	32,1	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,3	1,0	1,6	0,0	.	.	7,9	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	7,0	8,7	2,7	3,8	.	.	5,3	.	.
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	407.274	715.928	93.387	1.722.169	.	.	619.509	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	5.532	10.946	906	31.135	.	.	9.510	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	3.723	7.260	541	76.050	.	.	11.505	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	398.019	697.721	91.940	1.614.985	.	.	598.494	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	66.435	70.317	57.093	106.409	.	.	80.887	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	464.453	768.038	149.033	1.721.394	.	.	679.382	.	.

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Zierpflanzenbaubetriebe			Gemüsebaubetriebe			Mehrspartenbetriebe		
		36 Betriebe			12 Betriebe			12 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	93,1	93,4	89,6	83,1	.	.	99,2	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	31,9	29,7	26,4	29,2	.	.	16,5	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	10,7	5,8	13,2	9,1	.	.	6,0	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,8	1,4	2,0	2,7	.	.	4,2	.	.
45. Heizmaterial	% BE	3,7	1,6	4,9	8,2	.	.	1,6	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,9	3,0	2,6	4,8	.	.	1,4	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	20,8	26,4	21,2	0,9	.	.	19,7	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,0	0,2	0,0	.	.	0,9	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	19,7	19,0	21,3	19,3	.	.	23,5	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,2	5,0	5,3	4,7	.	.	3,6	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,1	1,5	4,2	0,9	.	.	4,8	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,1	3,9	3,7	4,0	.	.	5,0	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	2,6	0,4	0,0	.	.	1,7	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	19,9	17,0	20,4	29,0	.	.	35,7	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	15,4	9,3	55,6	5,2	.	.	13,0	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	107,8	101,6	145,2	83,6	.	.	109,4	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.109	31.770	17.674	23.787	.	.	18.722	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	4,68	4,31	3,58	5,54	.	.	5,94	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,54	9,27	3,67	4,58	.	.	4,08	.	.
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,9	6,6	10,4	16,9	.	.	0,8	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	30.159	50.353	10.817	351.203	.	.	5.070	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	20.540	38.340	7.482	253.881	.	.	2.838	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	52.683	88.500	16.284	447.936	.	.	27.139	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	1.281	-6.089	6.941	17.633	.	.	5.351	.	.
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	67,8	67,1	65,3	89,0	.	.	71,5	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	27,5	24,8	30,9	50,6	.	.	39,3	.	.
67. Roheinkommen	% BE	7,6	7,7	10,4	21,6	.	.	3,6	.	.
68. Reinertrag	% BE	-7,8	-1,6	-45,2	16,4	.	.	-9,4	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,8	-5,7	-55,8	10,7	.	.	-13,8	.	.
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	83.213	140.937	38.981	77.738	.	.	45.575	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	56.431	94.529	25.447	69.223	.	.	32.567	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	22.902	34.900	12.037	39.315	.	.	17.921	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-6.484	-2.199	-17.614	12.753	.	.	-4.282	.	.
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,49	6,12	1,65	4,88	.	.	2,66	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,42	2,26	0,78	2,77	.	.	1,47	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,40	-0,14	-1,14	0,90	.	.	-0,35	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	59,95	138,73	30,72	56,71	.	.	57,95	.	.
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		3,0	2,8	5,7	1,9	.	.	1,9	.	.
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		0,68	0,81	0,36	1,27	.	.	0,74	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	20.811	32.601	9.409	34.096	.	.	15.446	.	.

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Baumschulen			Obstbaubetriebe					
		5 Betriebe			14 Betriebe					
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel			
1. Betriebsfläche (BF)	ha	30,50	.	.	122,72	127,64	128,64	.	.	.
2.			.	.				.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	120.644	.	.	1.187.684	1.239.962	1.235.623	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	36,3	.	.	96,4	96,7	95,9	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	28,9	.	.	82,6	75,0	81,8	.	.	.
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	15,1	.	.	1,8	1,9	0,8	.	.	.
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	798	.	.	2.143	1.896	2.881	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	44,2	.	.	27,9	29,4	35,1	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	9,9	.	.	41,4	42,8	36,8	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	46,0	.	.	30,6	27,8	28,1	.	.	.
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	111.124	.	.	841.457	579.109	1.127.277	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	13,9	.	.	39,3	30,5	39,1	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	141,1	.	.	94,8	71,4	106,3	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	23,8	.	.	81,0	83,3	79,0	.	.	.
15. FK in % Unternehmerertrag	%	38,2	.	.	65,2	53,2	69,3	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	115.373	.	.	88.060	92.491	95.749	.	.	.
17.			.	.				.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	3.580	.	.	7.179	9.795	4.996	.	.	.
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	6,91	.	.	24,33	20,50	30,09	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	82,7	.	.	95,0	93,1	96,7	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	94,6	.	.	35,8	51,3	28,0	.	.	.
22. GG in ha je AK	ha	1,6	.	.	4,9	6,0	4,1	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	17.448	.	.	48.807	60.473	41.070	.	.	.
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	387	.	.	4.873	6.858	4.777	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.469	.	.	-1.697	90	-1.028	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-21,7	.	.	-4,7	0,2	-2,9	.	.	.
Erträge										
27. Unternehmerertrag (UE)	€	290.907	.	.	1.290.173	1.089.344	1.626.314	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	3.551	.	.	132.663	41.157	280.417	.	.	.
29. =Betriebssertrag (BE)	€	287.356	.	.	1.157.511	1.048.187	1.345.897	.	.	.
30. Bereinigter Betriebssertrag	€	216.791	.	.	1.074.201	995.426	1.207.302	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	76,1	.	.	87,4	84,1	83,6	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	7,1	.	.	3,3	6,6	2,3	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	14,6	.	.	3,0	2,4	5,1	.	.	.
34. Sonstiger Betriebssertrag	% BE	2,3	.	.	6,3	6,9	9,0	.	.	.
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	263.159	.	.	1.272.182	991.371	1.680.440	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	2.668	.	.	19.633	16.814	20.352	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	13.690	.	.	45.539	35.443	62.813	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	246.801	.	.	1.207.010	939.113	1.597.274	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	54.484	.	.	80.718	81.868	83.241	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	301.284	.	.	1.287.728	1.020.982	1.680.515	.	.	.

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Baumschulen			Obstbaubetriebe					
		5 Betriebe			14 Betriebe					
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel			
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	90,5	.	.	98,6	91,0	103,3	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	24,4	.	.	11,4	9,4	14,4	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	11,4	.	.	0,3	0,2	0,4	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	3,0	.	.	6,5	5,4	7,7	.	.	.
45.			.	.				.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,8	.	.	0,5	0,6	0,1	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	5,8	.	.	2,1	4,0	1,7	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	1,3	.	.	0,2	0,6	0,0	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	16,9	.	.	49,7	37,9	58,4	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	6,2	.	.	10,9	11,0	10,4	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,2	.	.	6,5	7,4	5,5	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	2,9	.	.	5,2	6,5	5,2	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,3	.	.	7,2	4,2	8,5	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	37,4	.	.	40,9	37,7	44,2	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	19,0	.	.	7,0	7,8	6,2	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	104,8	.	.	111,2	97,4	124,9	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	18.825	.	.	20.463	20.688	20.446	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	552	.	.	391	453	320	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz/ha LF	€	19.204	.	.	10.682	8.107	13.509	.	.	.
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	9,5	.	.	1,4	9,0	-3,3	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	27.748	.	.	17.991	97.974	-54.127	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	23.162	.	.	14.913	69.093	-54.127	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	45.422	.	.	144.239	213.012	85.570	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	5.623	.	.	-34.344	21.931	-98.086	.	.	.
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	75,4	.	.	92,8	95,0	89,7	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	51,6	.	.	36,6	48,1	25,5	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	14,1	.	.	-4,3	10,4	-18,7	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-4,8	.	.	-11,2	2,6	-24,9	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-21,5	.	.	-22,4	-8,3	-37,7	.	.	.
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	41.558	.	.	47.567	51.120	44.735	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	31.353	.	.	44.143	48.547	40.128	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.429	.	.	17.415	24.577	11.411	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-2.014	.	.	-5.351	1.327	-11.122	.	.	.
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	13.818	.	.	8.911	7.904	9.705	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	9.444	.	.	3.515	4.001	2.760	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	€	-888	.	.	-1.080	216	-2.690	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	19.748	.	.	8.510	7.099	9.122	.	.	.
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		5,4	.	.	5,1	3,8	8,4	.	.	.
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		0,71	.	.	0,62	0,85	0,40	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	13.618	.	.	16.979	20.181	14.471	.	.	.

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Handelsbetriebe			Dienstleistungsbetriebe			Einzelhandelsgärtnereien		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,16	.	.	0,26	.	.	1,06	1,01	1,10
2. Glasfläche	m ²	1.461	.	.	628	.	.	2.094	2.587	1.369
3. Einheitsquadratmeter	EQM	37.914	.	.	10.641	.	.	45.177	55.789	31.488
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	71,3	.	.	46,0	.	.	62,7	65,5	70,0
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	31,1	.	.	16,1	.	.	23,7	15,7	28,4
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	91,7	.	.	57,8	.	.	86,4	91,9	77,4
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	135	.	.	167	.	.	101	147	69
8. Bodenvermögen in % des V	%	8,9	.	.	1,9	.	.	13,5	8,7	17,1
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	49,5	.	.	59,7	.	.	46,6	51,1	42,9
10. Umlaufvermögen in % des V	%	41,7	.	.	38,4	.	.	39,9	40,2	40,0
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	65.980	.	.	87.107	.	.	76.934	114.595	71.520
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	49,0	.	.	52,3	.	.	76,4	78,0	103,6
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	99,0	.	.	87,6	.	.	164,1	152,8	241,4
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	31,7	.	.	37,6	.	.	24,8	23,4	19,1
15. FK in % Unternehmensertrag	%	17,8	.	.	16,1	.	.	29,2	26,5	66,1
16. Kapital je Arbeitskraft	€	23.484	.	.	21.549	.	.	22.720	24.872	23.952
17.			.	.		.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	3.661	.	.	6.029	.	.	3.930	3.049	4.424
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,74	.	.	7,73	.	.	4,43	5,90	2,88
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	70,4	.	.	84,9	.	.	64,3	75,0	50,2
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,9	.	.	99,2	.	.	99,3	99,3	99,1
22.			.	.		.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	6.610	.	.	1.377	.	.	10.198	9.448	10.928
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	57	.	.	0	.	.	968	1.457	617
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.745	.	.	-3.276	.	.	-1.295	-1.176	-1.530
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-23,6	.	.	-25,5	.	.	-12,2	-9,3	-14,9
Erträge										
27. Unternehmensertrag (UE)	€	370.850	.	.	541.867	.	.	263.853	432.922	108.197
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	1.477	.	.	6.600	.	.	3.735	2.049	1.628
29. =Betriebsertag (BE)	€	369.373	.	.	535.268	.	.	260.118	430.874	106.569
30. Bereinigter Betriebsertag	€	211.115	.	.	374.882	.	.	172.940	284.398	66.057
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	12,9	.	.	3,5	.	.	47,1	45,4	51,4
32. Ertrag Handelsware	% BE	84,5	.	.	4,6	.	.	46,0	46,5	44,9
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,1	.	.	88,6	.	.	4,7	6,6	1,1
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	1,5	.	.	3,3	.	.	2,1	1,4	2,6
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	346.957	.	.	471.867	.	.	236.847	389.796	95.085
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	2.233	.	.	3.537	.	.	2.007	4.083	1.063
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	7.558	.	.	19.985	.	.	4.799	9.965	1.149
38. =Betriebsaufwand	€	337.167	.	.	448.345	.	.	230.041	375.748	92.873
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	68.669	.	.	60.065	.	.	64.288	63.537	56.871
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	405.835	.	.	508.410	.	.	294.329	439.285	149.743

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Handelsbetriebe			Dienstleistungsbetriebe			Einzelhandelsgärtnereien		
		10 Betriebe			6 Betriebe			29 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	93,6	.	.	87,1	.	.	89,8	90,0	87,9
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	18,1	.	.	2,1	.	.	20,1	19,1	23,5
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	10,3	.	.	1,2	.	.	9,6	9,6	11,6
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,3	.	.	0,2	.	.	1,4	1,8	1,3
45.			.	.		.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,7	.	.	0,0	.	.	1,4	0,7	2,3
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	26,8	.	.	14,3	.	.	23,3	23,3	26,1
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	5,4	.	.	13,7	.	.	0,1	0,1	0,3
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	15,2	.	.	21,5	.	.	18,2	15,5	20,4
50. Abschreibung	% BE	4,2	.	.	4,7	.	.	3,8	3,6	5,7
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,5	.	.	6,5	.	.	2,8	2,6	4,2
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	1,9	.	.	5,2	.	.	4,3	4,3	3,3
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,4	.	.	0,9	.	.	2,0	1,0	0,8
54. +Lohnaufwand	% BE	25,8	.	.	32,3	.	.	26,8	29,3	16,8
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	18,6	.	.	11,2	.	.	24,7	14,7	53,4
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	109,9	.	.	95,0	.	.	113,2	102,0	140,5
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.610	.	.	26.310	.	.	24.447	28.468	12.413
58.			.	.		.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	10,70	.	.	47,78	.	.	6,51	7,87	4,76
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,4	.	.	12,9	.	.	10,2	10,0	12,1
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	23.893	.	.	70.000	.	.	27.005	43.126	13.112
62. Gewinn je Familien-AK	€	14.933	.	.	60.000	.	.	17.458	31.341	9.137
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	39.304	.	.	95.326	.	.	36.798	58.536	19.186
64. Eigenkapitalveränderung	€	-3.364	.	.	14.088	.	.	4.825	7.950	8.637
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	57,2	.	.	70,0	.	.	66,5	66,0	62,0
66. Betriebseinkommen	% BE	34,5	.	.	48,5	.	.	38,3	42,1	29,7
67. Roheinkommen	% BE	8,7	.	.	16,2	.	.	11,6	12,8	12,9
68. Reinertrag	% BE	-9,9	.	.	5,0	.	.	-13,2	-2,0	-40,5
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,1	.	.	3,2	.	.	-15,5	-4,0	-44,4
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	64.398	.	.	69.245	.	.	58.717	72.972	36.985
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	36.807	.	.	48.497	.	.	39.038	48.165	22.925
72. Betriebseinkommen je AK	€	22.228	.	.	33.584	.	.	22.510	30.687	10.984
73. Reinertrag je AK	€	-6.357	.	.	3.474	.	.	-7.723	-1.425	-14.984
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	5,57	.	.	35,23	.	.	3,83	5,10	2,10
75. Betriebseinkommen je EQM	€	3,36	.	.	24,40	.	.	2,21	3,25	1,01
76. Reinertrag je EQM	€	-0,96	.	.	2,52	.	.	-0,76	-0,15	-1,37
77.			.	.		.	.
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		1,1	.	.	0,6	.	.	1,0	0,8	2,2
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		0,74	.	.	1,07	.	.	0,71	0,91	0,40
80. Arbeitsertrag je AK	€	20.059	.	.	30.778	.	.	21.495	28.327	10.834

Zierpflanzenbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
		36 Betriebe			7 Betriebe			4 Betriebe			3 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,79	2,22	1,14	3,92	.	.	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m ²	3.766	2.975	1.707	7.608	.	.	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	83.773	82.847	40.619	176.997	.	.	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	65,9	74,0	76,8	68,2	.	.	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	22,1	12,9	27,7	32,5	.	.	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	90,0	94,1	81,6	93,3	.	.	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	356	519	182	1.051	.	.	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	6,3	5,6	7,2	3,9	.	.	.	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	58,1	58,5	72,8	61,3	.	.	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	35,6	35,9	20,0	34,9	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	220.986	449.094	65.042	815.055	.	.	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	62,0	86,6	35,7	77,5	.	.	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	106,7	147,9	49,0	126,5	.	.	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	20,4	19,1	21,4	16,1	.	.	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	50,5	58,6	62,4	72,1	.	.	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	68.831	96.641	69.180	124.838	.	.	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	7,12	10,67	1,30	10,62	.	.	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	10.568	20.513	6.037	22.033	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,18	5,37	2,63	8,42	.	.	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	71,6	75,5	45,1	84,7	.	.	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	91,0	91,1	99,8	74,7	.	.	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	727	554	648	904	.	.	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	16.179	15.440	15.425	21.022	.	.	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.666	1.639	901	12.906	.	.	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	88	-5.966	-1.397	4.264	.	.	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	0,2	-10,5	-2,8	5,6	.	.	.	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	437.433	766.280	104.204	1.130.227	.	.	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	6.553	10.042	1.554	14.588	.	.	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	430.880	756.238	102.650	1.115.639	.	.	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	292.202	507.220	67.009	752.527	.	.	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	63,4	58,1	68,6	60,5	.	.	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	28,2	32,2	27,1	28,0	.	.	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,3	1,0	1,6	0,2	.	.	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	7,0	8,7	2,7	11,3	.	.	.	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	407.274	715.928	93.387	1.081.263	.	.	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	5.532	10.946	906	19.036	.	.	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	3.723	7.260	541	8.731	.	.	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	398.019	697.721	91.940	1.053.496	.	.	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	66.435	70.317	57.093	78.947	.	.	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	464.453	768.038	149.033	1.132.443	.	.	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
		36 Betriebe			7 Betriebe			4 Betriebe			3 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	93,1	93,4	89,6	95,7	.	.	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	31,9	29,7	26,4	35,4	.	.	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	10,7	5,8	13,2	6,7	.	.	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,8	1,4	2,0	1,8	.	.	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	3,7	1,6	4,9	1,9	.	.	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,9	3,0	2,6	4,4	.	.	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	20,8	26,4	21,2	25,3	.	.	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,0	0,2	0,0	.	.	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	19,7	19,0	21,3	19,8	.	.	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,2	5,0	5,3	6,3	.	.	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,1	1,5	4,2	1,4	.	.	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,1	3,9	3,7	3,0	.	.	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	2,6	0,4	2,8	.	.	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	19,9	17,0	20,4	13,9	.	.	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	15,4	9,3	55,6	7,1	.	.	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	107,8	101,6	145,2	101,5	.	.	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.109	31.770	17.674	21.729	.	.	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	4,68	4,31	3,58	3,01	.	.	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,54	9,27	3,67	6,40	.	.	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	6,9	6,6	10,4	4,3	.	.	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	30.159	50.353	10.817	48.964	.	.	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	20.540	38.340	7.482	38.083	.	.	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	52.683	88.500	16.284	119.733	.	.	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	1.281	-6.089	6.941	8.079	.	.	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	67,8	67,1	65,3	67,5	.	.	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	27,5	24,8	30,9	19,5	.	.	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	7,6	7,7	10,4	5,6	.	.	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-7,8	-1,6	-45,2	-1,5	.	.	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,8	-5,7	-55,8	-7,2	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	83.213	140.937	38.981	132.505	.	.	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	56.431	94.529	25.447	89.378	.	.	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	22.902	34.900	12.037	25.791	.	.	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-6.484	-2.199	-17.614	-1.996	.	.	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,49	6,12	1,65	4,25	.	.	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,42	2,26	0,78	1,23	.	.	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,40	-0,14	-1,14	-0,09	.	.	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	59,95	138,73	30,72	74,32	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		3,0	2,8	5,7	4,8	.	.	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,68	0,81	0,36	0,73	.	.	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	20.811	32.601	9.409	22.544	.	.	.	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			Spezialbetriebe			Verbundbetriebe			Schnittblumenbetriebe		
		20 Betriebe			6 Betriebe			14 Betriebe			0 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,19	1,13	1,30	1,18	.	.	1,20	0,90	1,77	.	.	.
2. Glasfläche	m ²	2.201	2.929	1.630	2.184	.	.	2.208	3.519	1.025	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	47.678	64.152	36.479	49.650	.	.	46.832	67.404	32.519	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	63,7	69,5	70,0	64,0	.	.	63,5	51,4	81,2	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	15,9	11,5	21,0	20,5	.	.	14,3	12,6	24,8	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	84,2	95,0	72,9	77,7	.	.	87,0	96,3	52,4	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	108	137	85	82	.	.	119	161	97	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	16,2	11,0	18,2	17,0	.	.	15,9	7,3	22,3	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	39,8	40,5	39,8	32,3	.	.	41,8	45,2	41,8	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	44,0	48,4	42,0	50,6	.	.	42,3	47,5	35,9	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	83.881	117.594	92.506	119.631	.	.	68.560	120.978	31.015	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	77,8	86,1	109,4	145,1	.	.	57,5	75,3	31,9	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	195,5	212,4	274,8	448,6	.	.	137,5	166,8	76,4	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	21,8	21,5	19,0	19,2	.	.	23,8	18,1	27,9	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	36,6	34,5	90,8	89,6	.	.	25,4	30,4	22,0	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	28.283	31.285	32.709	30.735	.	.	27.761	34.222	25.773	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	3,12	4,15	2,34	0,06	.	.	4,42	4,84	5,05	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	4.912	4.072	5.994	6.828	.	.	4.399	4.990	4.033	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	3,81	4,36	2,59	2,68	.	.	4,29	4,69	3,77	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	59,5	68,1	48,3	44,7	.	.	63,5	71,2	55,1	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,2	98,7	99,7	99,8	.	.	99,0	98,6	99,7	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	578	671	630	814	.	.	514	750	272	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	12.512	14.699	14.108	18.506	.	.	10.907	14.357	8.630	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	931	1.131	880	325	.	.	1.094	1.472	1.123	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.380	-1.322	-1.592	-2.356	.	.	-1.119	-1.498	-722	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-12,3	-10,4	-12,2	-23,7	.	.	-9,6	-9,7	-6,7	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	229.353	341.329	101.922	133.513	.	.	270.427	397.532	140.872	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.335	3.329	2.326	5.127	.	.	5.423	1.831	83	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	224.018	338.000	99.597	128.386	.	.	265.003	395.701	140.789	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	157.044	234.395	73.245	101.211	.	.	180.973	269.831	92.705	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	65,4	66,3	77,4	92,5	.	.	59,8	63,4	58,7	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	29,0	28,5	17,8	4,9	.	.	34,1	30,5	36,6	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,3	3,7	1,4	0,8	.	.	3,9	4,5	0,5	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	2,2	1,5	3,4	1,8	.	.	2,3	1,6	4,2	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	204.787	304.804	87.543	114.773	.	.	243.364	355.001	127.329	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.874	3.839	1.180	2.294	.	.	1.695	4.126	234	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	2.332	5.660	198	3.270	.	.	1.931	3.084	63	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	200.580	295.305	86.166	109.209	.	.	239.739	347.792	127.033	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	63.273	61.706	53.717	58.984	.	.	65.111	61.894	65.400	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	263.853	357.011	139.883	168.193	.	.	304.850	409.685	192.432	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			Spezialbetriebe			Verbundbetriebe			Schnittblumenbetriebe		
		20 Betriebe			6 Betriebe			14 Betriebe			0 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	89,3	89,3	85,9	86,0	.	.	90,0	89,3	90,4	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	23,3	24,2	30,9	35,8	.	.	20,7	22,9	13,1	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	11,4	12,4	14,9	15,7	.	.	10,4	13,0	5,6	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,1	1,3	1,8	2,2	.	.	0,9	1,4	0,3	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	5,0	4,3	6,7	5,5	.	.	4,9	4,2	3,2	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,9	1,1	3,3	2,9	.	.	1,6	1,0	2,0	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	17,8	16,9	11,1	3,1	.	.	20,8	17,9	28,5	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,0	0,4	0,4	.	.	0,0	0,0	0,0	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	21,5	17,6	25,7	24,7	.	.	20,9	18,7	19,1	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	3,8	3,1	6,3	5,3	.	.	3,5	3,5	4,5	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,1	2,7	5,8	4,5	.	.	2,8	2,8	3,8	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,9	6,1	4,8	5,0	.	.	6,0	7,0	5,5	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,3	0,7	0,6	0,8	.	.	2,6	0,8	0,2	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	26,9	28,7	18,3	21,0	.	.	28,1	28,3	29,5	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	28,2	18,3	53,9	45,9	.	.	24,6	15,6	46,5	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	117,8	105,6	140,4	131,0	.	.	115,0	103,5	136,7	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	26.528	32.624	14.617	22.511	.	.	27.286	33.550	19.976	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,08	5,22	5,58	4,18	.	.	6,79	4,88	8,28	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,53	5,57	3,83	3,39	.	.	6,51	6,08	5,92	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	10,7	10,7	14,1	14,0	.	.	10,0	10,7	9,6	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	24.566	36.525	14.379	18.740	.	.	27.063	42.531	13.543	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	15.921	26.196	10.765	12.634	.	.	17.253	31.458	8.014	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	33.040	47.039	20.610	25.554	.	.	36.249	56.206	19.882	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	3.030	2.455	10.931	3.191	.	.	2.961	1.290	8.257	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	70,1	69,3	73,5	78,8	.	.	68,3	68,2	65,8	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	37,3	41,3	31,8	36,0	.	.	37,6	40,4	39,3	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	10,5	12,6	13,5	14,9	.	.	9,5	12,1	9,8	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-17,8	-5,6	-40,4	-31,0	.	.	-15,0	-3,5	-36,7	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-20,7	-8,0	-45,5	-34,9	.	.	-17,7	-6,0	-40,8	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	58.789	77.443	38.518	47.853	.	.	61.717	84.285	37.365	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	41.213	53.705	28.327	37.724	.	.	42.147	57.474	24.603	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.937	31.984	12.260	17.213	.	.	23.202	34.093	14.668	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-10.454	-4.356	-15.580	-14.837	.	.	-9.280	-2.979	-13.706	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,29	3,65	2,01	2,04	.	.	3,86	4,00	2,85	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,75	2,18	0,87	0,93	.	.	2,13	2,37	1,70	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,84	-0,30	-1,10	-0,80	.	.	-0,85	-0,21	-1,59	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	59,36	70,38	34,98	47,97	.	.	64,19	64,56	61,89	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,3	1,0	2,7	1,8	.	.	1,2	1,0	1,8	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,64	0,84	0,41	0,51	.	.	0,68	0,87	0,49	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	21.857	30.310	12.811	17.881	.	.	22.913	32.440	13.558	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe ohne überwiegende Absatzform

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			Spezialbetriebe			Verbundbetriebe			
		6 Betriebe			3 Betriebe			3 Betriebe			
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	92,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	36,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	18,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	3,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	7,7	.	.	.	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,9	.	.	.	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	17,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	4,1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,5	.	.	.	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	23,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	16,4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	107,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	20.305	.	.	.	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,50	.	.	.	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	3,60	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg											
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	8,0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	33.070	.	.	.	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	22.046	.	.	.	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	49.922	.	.	.	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-1.308	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg											
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	67,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	32,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	8,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-7,6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-13,8	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität											
70. Betriebsertrag je AK	€	65.837	.	.	.	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	44.221	.	.	.	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.168	.	.	.	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-5.004	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität											
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,25	.	.	.	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,08	.	.	.	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,25	.	.	.	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	40,74	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität											
78. Kapitalkoeffizient		3,2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rentabilität											
79. Rentabilitätskoeffizient		0,70	.	.	.	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	17.351	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Gemüsebaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Unterglasbetriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	13,96	.	.	8,76	.	.	9,86	.	.	10,88	.	.
2. Glasfläche	m²	32.532	.	.	47.622	.	.	54.062	.	.	59.399	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	375.855	.	.	459.895	.	.	521.371	.	.	568.577	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	70,3	.	.	75,9	.	.	75,9	.	.	74,8	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	49,3	.	.	40,3	.	.	39,9	.	.	40,7	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	93,6	.	.	94,9	.	.	95,0	.	.	99,9	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	1.967	.	.	2.647	.	.	3.014	.	.	3.469	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	5,4	.	.	3,0	.	.	3,0	.	.	2,8	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	50,9	.	.	50,4	.	.	50,5	.	.	50,5	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	43,7	.	.	46,6	.	.	46,5	.	.	46,7	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	1.213.205	.	.	1.616.071	.	.	1.840.188	.	.	2.122.276	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	61,7	.	.	61,0	.	.	61,0	.	.	61,2	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	121,2	.	.	121,2	.	.	120,9	.	.	121,2	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	78,3	.	.	86,9	.	.	87,1	.	.	88,1	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	58,5	.	.	55,1	.	.	55,1	.	.	55,1	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	74.252	.	.	79.731	.	.	80.346	.	.	80.787	.	.
17. Gewächshausanlagen/m² Glasfläche	€	0,67	.	.	0,66	.	.	0,66	.	.	0,65	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.308	.	.	5.905	.	.	5.950	.	.	5.905	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	26,49	.	.	33,20	.	.	37,52	.	.	42,94	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	94,8	.	.	96,6	.	.	97,3	.	.	97,7	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	89,5	.	.	99,8	.	.	99,8	.	.	99,8	.	.
22. Glasfläche je AK	m²	1.228	.	.	1.434	.	.	1.441	.	.	1.383	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	14.189	.	.	13.852	.	.	13.897	.	.	13.243	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	18.037	.	.	16.586	.	.	16.776	.	.	17.096	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	13.685	.	.	11.913	.	.	12.063	.	.	12.378	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	36,2	.	.	29,7	.	.	29,7	.	.	30,3	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	2.073.371	.	.	2.931.997	.	.	3.338.117	.	.	3.851.654	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	14.150	.	.	18.251	.	.	17.482	.	.	20.281	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	2.059.222	.	.	2.913.746	.	.	3.320.635	.	.	3.831.373	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	1.833.673	.	.	2.611.803	.	.	2.977.680	.	.	3.434.866	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	94,5	.	.	96,7	.	.	96,7	.	.	97,0	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	1,7	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	3,8	.	.	3,3	.	.	3,3	.	.	3,0	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	1.722.169	.	.	2.396.485	.	.	2.727.759	.	.	3.141.497	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	31.135	.	.	43.092	.	.	49.128	.	.	57.041	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	76.050	.	.	100.075	.	.	113.955	.	.	132.657	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	1.614.985	.	.	2.253.317	.	.	2.564.677	.	.	2.951.799	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	106.409	.	.	120.953	.	.	127.748	.	.	141.100	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.721.394	.	.	2.374.270	.	.	2.692.425	.	.	3.092.899	.	.

Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Unterglasbetriebe		
		12 Betriebe			8 Betriebe			7 Betriebe			6 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	83,1	.	.	81,7	.	.	81,7	.	.	81,6	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	29,2	.	.	30,3	.	.	30,2	.	.	30,4	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	9,1	.	.	9,4	.	.	9,4	.	.	9,4	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,7	.	.	2,8	.	.	2,8	.	.	2,8	.	.
45. Heizmaterial	% BE	8,2	.	.	8,6	.	.	8,6	.	.	8,7	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	4,8	.	.	5,0	.	.	5,0	.	.	5,1	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	0,9	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	19,3	.	.	19,1	.	.	19,0	.	.	18,9	.	.
50. Abschreibung	% BE	4,7	.	.	4,6	.	.	4,6	.	.	4,6	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	0,9	.	.	0,7	.	.	0,7	.	.	0,6	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,0	.	.	4,0	.	.	3,9	.	.	3,9	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.	0,0	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	29,0	.	.	27,9	.	.	28,0	.	.	27,7	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	5,2	.	.	4,2	.	.	3,8	.	.	3,7	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	83,6	.	.	81,5	.	.	81,1	.	.	80,7	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.787	.	.	25.381	.	.	25.440	.	.	25.295	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,54	.	.	5,56	.	.	5,57	.	.	5,61	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	4,58	.	.	5,16	.	.	5,16	.	.	5,44	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	16,9	.	.	18,3	.	.	18,3	.	.	18,4	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	351.203	.	.	535.512	.	.	610.358	.	.	710.157	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	253.881	.	.	476.011	.	.	610.358	.	.	710.157	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	447.936	.	.	669.572	.	.	763.044	.	.	884.610	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	17.633	.	.	47.285	.	.	54.402	.	.	63.005	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	89,0	.	.	89,6	.	.	89,7	.	.	89,7	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	50,6	.	.	50,6	.	.	50,7	.	.	50,6	.	.
67. Roheinkommen	% BE	21,6	.	.	22,7	.	.	22,8	.	.	23,0	.	.
68. Reinertrag	% BE	16,4	.	.	18,5	.	.	18,9	.	.	19,3	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	10,7	.	.	13,1	.	.	13,5	.	.	13,8	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	77.738	.	.	87.759	.	.	88.512	.	.	89.236	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	69.223	.	.	78.665	.	.	79.371	.	.	80.001	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	39.315	.	.	44.413	.	.	44.912	.	.	45.192	.	.
73. Reinertrag je AK	€	12.753	.	.	16.248	.	.	16.745	.	.	17.200	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	4,88	.	.	5,68	.	.	5,71	.	.	6,04	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	2,77	.	.	3,21	.	.	3,23	.	.	3,41	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	0,90	.	.	1,17	.	.	1,20	.	.	1,30	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	56,71	.	.	58,04	.	.	58,30	.	.	61,67	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,9	.	.	1,8	.	.	1,8	.	.	1,8	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		1,27	.	.	1,35	.	.	1,36	.	.	1,38	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	34.096	.	.	38.787	.	.	39.153	.	.	39.364	.	.

Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	122,72	127,64	128,64	151,66	.	.	133,44	.	.	.	.
2.						.	.		.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.187.684	1.239.962	1.235.623	1.468.148	.	.	1.269.900	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	96,4	96,7	95,9	96,5	.	.	95,0	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	82,6	75,0	81,8	83,4	.	.	81,5	.	.	.	.
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	1,8	1,9	0,8	1,8	.	.	0,6	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	2.143	1.896	2.881	2.561	.	.	2.684	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	27,9	29,4	35,1	28,0	.	.	41,1	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	41,4	42,8	36,8	40,8	.	.	29,6	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	30,6	27,8	28,1	31,2	.	.	29,3	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	841.457	579.109	1.127.277	1.054.376	.	.	1.007.495	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	39,3	30,5	39,1	41,2	.	.	37,5	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	94,8	71,4	106,3	100,8	.	.	126,9	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	81,0	83,3	79,0	81,4	.	.	78,9	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmerertrag	%	65,2	53,2	69,3	69,2	.	.	68,4	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	88.060	92.491	95.749	88.315	.	.	103.419	.	.	.	.
17.						.	.		.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	7.179	9.795	4.996	6.345	.	.	3.184	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	24,33	20,50	30,09	29,00	.	.	25,96	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	95,0	93,1	96,7	95,7	.	.	94,6	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	35,8	51,3	28,0	32,9	.	.	29,5	.	.	.	.
22. GG in ha je AK	ha	4,9	6,0	4,1	5,0	.	.	4,9	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	48.807	60.473	41.070	50.624	.	.	48.925	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.873	6.858	4.777	4.550	.	.	3.715	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.697	90	-1.028	-1.745	.	.	-2.079	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-4,7	0,2	-2,9	-4,8	.	.	-6,8	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmerertrag (UE)	€	1.290.173	1.089.344	1.626.314	1.524.124	.	.	1.473.158	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	132.663	41.157	280.417	164.572	.	.	258.733	.	.	.	.
29. =Betriebssertrag (BE)	€	1.157.511	1.048.187	1.345.897	1.359.551	.	.	1.214.426	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebssertrag	€	1.074.201	995.426	1.207.302	1.268.656	.	.	1.093.482	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	87,4	84,1	83,6	88,5	.	.	88,4	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,3	6,6	2,3	1,8	.	.	0,1	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,0	2,4	5,1	3,1	.	.	4,9	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebssertrag	% BE	6,3	6,9	9,0	6,5	.	.	6,6	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	1.272.182	991.371	1.680.440	1.529.160	.	.	1.486.949	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	19.633	16.814	20.352	24.837	.	.	28.070	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	45.539	35.443	62.813	54.975	.	.	63.869	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	1.207.010	939.113	1.597.274	1.449.348	.	.	1.395.010	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	80.718	81.868	83.241	88.250	.	.	91.306	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.287.728	1.020.982	1.680.515	1.537.598	.	.	1.486.315	.	.	.	.

Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
		14 Betriebe			11 Betriebe			5 Betriebe			0 Betriebe		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	98,6	91,0	103,3	100,3	.	.	100,9	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	11,4	9,4	14,4	11,3	.	.	16,6	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	0,3	0,2	0,4	0,3	.	.	0,3	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	6,5	5,4	7,7	6,7	.	.	8,4	.	.	.	.
45.						.	.		.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,5	0,6	0,1	0,3	.	.	0,0	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	2,1	4,0	1,7	1,4	.	.	0,1	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,2	0,6	0,0	0,2	.	.	0,4	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	49,7	37,9	58,4	51,5	.	.	54,8	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	10,9	11,0	10,4	10,7	.	.	9,0	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,5	7,4	5,5	6,7	.	.	4,7	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,2	6,5	5,2	5,2	.	.	5,3	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	7,2	4,2	8,5	7,7	.	.	7,2	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	40,9	37,7	44,2	42,3	.	.	42,8	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	7,0	7,8	6,2	6,5	.	.	7,5	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	111,2	97,4	124,9	113,1	.	.	122,4	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	20.463	20.688	20.446	20.703	.	.	21.179	.	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	391	453	320	337	.	.	219	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz/ha LF	€	10.682	8.107	13.509	10.322	.	.	11.644	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	1,4	9,0	-3,3	-0,3	.	.	-0,9	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	17.991	97.974	-54.127	-5.037	.	.	-13.791	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	14.913	69.093	-54.127	-4.015	.	.	-9.851	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	144.239	213.012	85.570	140.801	.	.	95.762	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-34.344	21.931	-98.086	-51.395	.	.	-68.036	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	92,8	95,0	89,7	93,3	.	.	90,0	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	36,6	48,1	25,5	35,6	.	.	28,0	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	-4,3	10,4	-18,7	-6,6	.	.	-14,9	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-11,2	2,6	-24,9	-13,1	.	.	-22,4	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-22,4	-8,3	-37,7	-24,4	.	.	-35,7	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	47.567	51.120	44.735	46.880	.	.	46.788	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	44.143	48.547	40.128	43.745	.	.	42.128	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	17.415	24.577	11.411	16.711	.	.	13.079	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-5.351	1.327	-11.122	-6.139	.	.	-10.475	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	8.911	7.904	9.705	8.517	.	.	8.567	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	3.515	4.001	2.760	3.253	.	.	2.660	.	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	€	-1.080	216	-2.690	-1.195	.	.	-2.130	.	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	8.510	7.099	9.122	8.190	.	.	8.466	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		5,1	3,8	8,4	5,3	.	.	7,9	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,62	0,85	0,40	0,59	.	.	0,44	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.979	20.181	14.471	16.516	.	.	15.629	.	.	.	.

Mehrspartenbetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			überwiegend Produktion			überwiegend Handel			überwiegend Dienstleistung		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	99,2	.	.	103,5	.	.	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	16,5	.	.	17,9	.	.	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	6,0	.	.	5,2	.	.	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	4,2	.	.	5,9	.	.	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	1,6	.	.	1,0	.	.	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,4	.	.	2,1	.	.	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	19,7	.	.	17,3	.	.	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,9	.	.	0,2	.	.	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,5	.	.	28,0	.	.	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	3,6	.	.	3,6	.	.	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,8	.	.	5,6	.	.	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,0	.	.	6,1	.	.	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,7	.	.	1,9	.	.	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	35,7	.	.	37,5	.	.	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	13,0	.	.	10,9	.	.	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	109,4	.	.	111,7	.	.	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	18.722	.	.	16.891	.	.	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,94	.	.	4,86	.	.	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	4,08	.	.	2,91	.	.	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	0,8	.	.	-3,5	.	.	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	5.070	.	.	-26.780	.	.	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	2.838	.	.	-15.391	.	.	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	27.139	.	.	458	.	.	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	5.351	.	.	219	.	.	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	71,5	.	.	74,5	.	.	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	39,3	.	.	36,6	.	.	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	3,6	.	.	-0,8	.	.	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-9,4	.	.	-11,7	.	.	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-13,8	.	.	-17,7	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	45.575	.	.	40.890	.	.	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.567	.	.	30.458	.	.	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	17.921	.	.	14.982	.	.	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-4.282	.	.	-4.792	.	.	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,66	.	.	1,94	.	.	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,47	.	.	0,96	.	.	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,35	.	.	-0,31	.	.	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	57,95	.	.	54,68	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,9	.	.	2,7	.	.	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,74	.	.	0,67	.	.	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.446	.	.	12.304	.	.	.	.	.	.	.	.

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,70	.	.	.	.	.	1,24	.	.	0,95	.	.
2. Glasfläche	m ²	1.752	.	.	.	.	.	817	.	.	3.658	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	33.593	.	.	.	.	.	31.979	.	.	72.000	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	44,0	.	.	.	.	.	85,4	.	.	58,0	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	33,3	.	.	.	.	.	33,6	.	.	50,1	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	77,0	.	.	.	.	.	80,4	.	.	95,4	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	63	.	.	.	.	.	79	.	.	161	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	11,1	.	.	.	.	.	17,7	.	.	4,4	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	43,6	.	.	.	.	.	32,1	.	.	60,7	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	45,3	.	.	.	.	.	50,2	.	.	34,8	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	66.142	.	.	.	.	.	103.897	.	.	109.055	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	104,8	.	.	.	.	.	132,3	.	.	67,7	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	240,5	.	.	.	.	.	412,2	.	.	111,5	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	21,3	.	.	.	.	.	21,3	.	.	25,0	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	61,8	.	.	.	.	.	42,6	.	.	25,0	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	24.937	.	.	.	.	.	17.681	.	.	25.142	.	.
17.			.	.	.	.	.		.	.		.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.776	.	.	.	.	.	1.170	.	.	4.247	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,53	.	.	.	.	.	4,44	.	.	6,40	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	47,3	.	.	.	.	.	59,2	.	.	69,6	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	100,0	.	.	.	.	.	98,9	.	.	99,9	.	.
22.			.	.	.	.	.		.	.		.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.278	.	.	.	.	.	7.199	.	.	11.243	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	533	.	.	.	.	.	781	.	.	2.008	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.886	.	.	.	.	.	-1.383	.	.	-949	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-17,3	.	.	.	.	.	-24,4	.	.	-6,2	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	107.100	.	.	.	.	.	243.990	.	.	436.207	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	2.338	.	.	.	.	.	2.028	.	.	285	.	.
29. =Betriebssertrag (BE)	€	104.762	.	.	.	.	.	241.962	.	.	435.921	.	.
30. Bereinigter Betriebssertrag	€	75.717	.	.	.	.	.	144.595	.	.	280.475	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	70,8	.	.	.	.	.	48,0	.	.	37,0	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	25,4	.	.	.	.	.	46,6	.	.	56,5	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,0	.	.	.	.	.	3,3	.	.	4,7	.	.
34. Sonstiger Betriebssertrag	% BE	1,8	.	.	.	.	.	2,1	.	.	1,8	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	87.350	.	.	.	.	.	225.147	.	.	387.145	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	969	.	.	.	.	.	3.485	.	.	3.862	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.055	.	.	.	.	.	5.277	.	.	8.276	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	85.325	.	.	.	.	.	216.385	.	.	375.008	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	53.780	.	.	.	.	.	71.755	.	.	75.889	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	139.106	.	.	.	.	.	288.140	.	.	450.897	.	.

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €		
		Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel	Mittel	1. Drittel	3. Drittel
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	81,6	.	.	.	.	.	92,3	.	.	88,8	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	27,1	.	.	.	.	.	17,5	.	.	19,4	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,7	.	.	.	.	.	7,1	.	.	10,7	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,1	.	.	.	.	.	0,6	.	.	1,4	.	.
45.			.	.	.	.	.		.	.		.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,9	.	.	.	.	.	1,5	.	.	1,1	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,7	.	.	.	.	.	31,6	.	.	24,1	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,3	.	.	.	.	.	0,0	.	.	0,1	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	22,2	.	.	.	.	.	16,5	.	.	15,3	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,6	.	.	.	.	.	3,7	.	.	4,3	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,4	.	.	.	.	.	2,1	.	.	2,8	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	4,9	.	.	.	.	.	2,4	.	.	3,2	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,6	.	.	.	.	.	1,1	.	.	1,2	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	18,2	.	.	.	.	.	23,8	.	.	27,0	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	51,3	.	.	.	.	.	29,7	.	.	17,4	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	132,8	.	.	.	.	.	119,1	.	.	103,4	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	15.908	.	.	.	.	.	21.894	.	.	26.469	.	.
58.			.	.	.	.	.		.	.		.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	4,14	.	.	.	.	.	9,01	.	.	6,26	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	18,4	.	.	.	.	.	7,7	.	.	11,2	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	19.750	.	.	.	.	.	18.843	.	.	49.061	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	14.812	.	.	.	.	.	10.399	.	.	27.511	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	25.617	.	.	.	.	.	27.842	.	.	67.774	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	10.887	.	.	.	.	.	6.460	.	.	6.291	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	72,3	.	.	.	.	.	59,8	.	.	64,3	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	36,7	.	.	.	.	.	34,4	.	.	41,0	.	.
67. Roheinkommen	% BE	18,6	.	.	.	.	.	10,6	.	.	14,0	.	.
68. Reinertrag	% BE	-32,8	.	.	.	.	.	-19,1	.	.	-3,4	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-36,4	.	.	.	.	.	-21,0	.	.	-5,7	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	41.408	.	.	.	.	.	54.468	.	.	68.068	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	29.928	.	.	.	.	.	32.550	.	.	43.796	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	15.207	.	.	.	.	.	18.721	.	.	27.921	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-13.575	.	.	.	.	.	-10.395	.	.	-2.338	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,25	.	.	.	.	.	4,52	.	.	3,90	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,15	.	.	.	.	.	2,60	.	.	2,48	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-1,02	.	.	.	.	.	-1,44	.	.	-0,21	.	.
77.			.	.	.	.	.		.	.		.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,6	.	.	.	.	.	0,9	.	.	0,9	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,50	.	.	.	.	.	0,62	.	.	0,88	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.403	.	.	.	.	.	17.548	.	.	25.584	.	.

4 Entwicklung identischer Betriebe
über die Kalenderjahre 2013 bis 2015
Bzw. Wirtschaftsjahre 2013/2014 bis 2015/2016

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Zierpflanzenbaubetriebe			Gemüsebaubetriebe			Mehrspartenbetriebe		
		32 Betriebe			7 Betriebe			9 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,68	1,65	1,62	3,77	3,82	3,87	18,07	4,35	4,29
2. Glasfläche	m ²	4.066	4.066	3.910	5.927	5.938	5.299	2.496	2.651	2.496
3. Einheitsquadratmeter	EQM	84.225	83.949	82.222	104.690	95.967	84.583	216.171	81.927	78.822
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	63,0	62,3	59,8	92,2	91,3	89,0	95,3	80,1	80,0
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	24,9	26,6	25,3	51,3	50,7	51,3	84,5	48,5	50,0
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	90,1	90,1	90,6	50,6	50,6	47,5	88,3	89,0	92,8
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	279	247	230	326	324	367	554	464	446
8. Bodenvermögen in % des V	%	7,3	8,0	8,6	8,8	9,1	8,0	8,2	9,8	9,8
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	44,3	45,6	45,5	56,3	59,7	67,9	25,5	22,7	26,9
10. Umlaufvermögen in % des V	%	48,4	46,4	45,9	34,9	31,3	24,1	66,3	67,6	63,3
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	151.082	136.780	124.831	215.024	217.221	266.662	216.511	175.356	173.436
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	54,1	55,5	54,4	65,9	67,1	72,6	39,0	37,8	38,9
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	122,0	121,7	119,4	117,0	112,5	107,0	153,0	166,6	144,5
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	34,2	38,8	39,2	14,0	19,4	11,5	72,0	64,6	65,6
15. FK in % Unternehmensertrag	%	33,4	32,2	31,7	99,7	100,3	166,5	27,2	27,2	28,6
16. Kapital je Arbeitskraft	€	50.539	47.813	44.205	95.312	95.570	103.179	31.381	33.827	32.816
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	5,45	6,29	6,27	6,09	6,69	11,53	7,28	6,94	8,78
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	8.329	9.773	7.864	18.337	22.750	28.051	2.453	2.576	2.016
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,53	5,16	5,20	3,42	3,39	3,56	17,67	13,73	13,58
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	72,2	72,5	75,0	59,9	59,5	61,5	89,0	85,9	85,7
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	87,7	89,9	91,1	98,5	99,6	98,8	88,3	95,9	95,7
22. Glasfläche je AK	m ²	735	788	753	1.731	1.754	1.489	141	193	184
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	15.234	16.280	15.826	30.582	28.345	23.769	12.235	5.967	5.805
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.975	4.504	1.854	123	4.638	1.453	1.206	2.253	674
25. Nettoinvestitionen je AK	€	1.463	-448	-2.315	-7.360	-17.413	-4.427	-541	697	-873
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	6,5	-2,1	-11,5	-13,7	-30,5	-6,3	-6,8	9,1	-9,9
Erträge										
27. Unternehmensertrag (UE)	€	451.686	424.974	394.225	215.778	216.563	160.116	796.476	644.806	606.043
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	4.707	5.723	4.712	4.585	13.313	2.075	3.652	4.219	6.827
29. =Betriebsertag (BE)	€	446.978	419.251	389.513	211.193	203.250	158.041	792.824	640.587	599.217
30. Bereinigter Betriebsertag	€	298.967	281.680	265.896	182.291	174.241	131.812	567.365	448.882	419.005
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	63,0	64,9	64,8	93,0	91,0	95,6	54,5	53,9	55,8
32. Ertrag Handelsware	% BE	27,4	26,3	24,5	0,0	0,0	0,0	32,2	34,0	30,6
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,1	1,5	1,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,3	7,4
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	8,5	7,3	9,8	7,0	9,0	4,4	5,3	5,8	6,2
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	418.812	390.101	367.864	223.653	206.085	170.978	795.983	621.487	596.394
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	3.980	3.815	4.207	8.341	9.859	9.854	12.312	13.115	10.893
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	2.561	2.293	2.910	2.319	4.800	2.272	13.145	11.403	11.449
38. =Betriebsaufwand	€	412.271	383.992	360.747	212.993	191.426	158.852	770.526	596.969	574.052
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	68.803	63.057	57.503	57.753	56.254	53.552	89.908	83.948	81.301
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	481.074	447.049	418.250	270.747	247.680	212.404	860.434	680.917	655.353

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Zierpflanzenbaubetriebe			Gemüsebaubetriebe			Mehrspartenbetriebe		
		32 Betriebe			7 Betriebe			9 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	92,7	91,8	93,3	103,6	95,2	106,8	99,9	96,4	98,4
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	33,7	35,1	36,2	32,7	45,5	46,1	16,2	15,5	19,8
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	12,1	12,7	13,3	7,8	14,1	16,2	5,8	6,8	8,4
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,4	1,4	1,5	1,6	1,9	2,4	4,3	2,5	1,8
45. Heizmaterial	% BE	3,8	4,5	5,6	8,6	8,7	13,3	1,5	1,3	3,2
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	3,9	4,2	4,5	0,9	11,7	7,0	1,4	0,8	3,3
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	20,6	19,5	17,9	0,0	0,0	0,0	19,8	20,6	20,1
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,9	1,7	0,9
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	19,0	18,7	19,2	34,3	27,9	28,0	23,2	22,0	20,2
50. Abschreibung	% BE	4,0	4,3	4,8	10,1	13,6	10,7	3,2	2,7	2,6
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,1	2,6	2,6	5,7	11,3	7,4	4,8	3,6	3,1
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,4	2,4	2,6	5,3	4,5	5,4	5,0	4,2	3,6
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	2,1	2,2	0,3	0,3	0,3	1,8	2,3	2,0
54. +Lohnaufwand	% BE	18,9	18,1	19,2	33,7	20,6	26,2	37,0	33,4	34,9
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	15,4	15,0	14,8	27,3	27,7	33,9	11,3	13,1	13,6
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	107,6	106,6	107,4	128,2	121,9	134,4	108,5	106,3	109,4
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	21.147	20.344	19.221	34.724	20.813	18.902	18.664	18.155	17.954
58. Heizmaterial/m ² heizbare Glasfläche	€	4,67	5,17	6,16	6,03	5,91	8,37	5,44	3,58	8,29
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,71	5,33	5,09	2,59	2,58	2,51	3,98	8,31	8,31
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	7,3	8,2	6,7	-3,6	4,8	-6,8	0,1	3,6	1,6
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	32.874	34.873	26.361	-7.875	10.478	-10.862	493	23.319	9.649
62. Gewinn je Familien-AK	€	21.420	24.580	20.332	-5.742	7.641	-7.920	254	12.034	4.980
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	50.962	52.810	45.248	13.383	38.071	6.003	26.001	40.541	25.468
64. Eigenkapitalveränderung	€	7.078	10.042	11.841	-9.946	-8.663	-21.041	7.163	15.404	10.766
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	66,9	67,2	68,3	86,3	85,7	83,4	71,6	70,1	69,9
66. Betriebseinkommen	% BE	26,7	26,5	26,6	32,9	26,4	25,6	39,8	40,2	39,1
67. Roheinkommen	% BE	7,8	8,4	7,4	-0,9	5,8	-0,5	2,8	6,8	4,2
68. Reinertrag	% BE	-7,6	-6,6	-7,4	-28,2	-21,9	-34,4	-8,5	-6,3	-9,4
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-11,4	-10,2	-10,9	-37,5	-31,4	-48,3	-12,7	-10,6	-13,8
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	80.844	81.303	74.972	61.694	60.032	44.411	44.871	46.660	44.127
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	54.074	54.624	51.179	53.252	51.464	37.041	32.111	32.696	30.856
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.555	21.584	19.961	20.287	15.875	11.389	17.879	18.770	17.245
73. Reinertrag je AK	€	-6.167	-5.391	-5.531	-17.397	-13.123	-15.277	-3.826	-2.938	-4.134
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,55	3,36	3,23	1,74	1,82	1,56	2,62	5,48	5,32
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,41	1,33	1,26	0,66	0,56	0,48	1,46	3,15	2,97
76. Reinertrag je EQM	€	-0,40	-0,33	-0,35	-0,57	-0,46	-0,64	-0,31	-0,49	-0,71
77. Einnahmen Unterglas je m ² Glasfl.	€	56,30	58,85	56,01	21,88	21,17	24,21	61,89	60,32	69,73
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		2,3	2,2	2,2	4,7	6,0	9,1	1,8	1,8	1,9
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		0,70	0,72	0,71	0,47	0,46	0,35	0,76	0,79	0,74
80. Arbeitsertrag je AK	€	19.830	20.232	18.287	16.562	13.593	6.870	15.497	16.028	14.900

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Baumschulen			Obstbaubetriebe					
		3 Betriebe			13 Betriebe					
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14			
1. Betriebsfläche (BF)	ha	.	.	.	113,63	117,21	115,91	.	.	.
2.		.	.	.				.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	.	.	.	1.101.956	1.132.745	1.112.269	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	96,6	95,9	95,5	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	.	.	.	83,8	84,7	85,2	.	.	.
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	.	.	.	1,9	2,3	2,1	.	.	.
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	.	.	.	2.108	2.098	2.151	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	.	.	.	25,4	25,0	23,3	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	.	.	.	43,5	44,4	42,4	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	.	.	.	31,1	30,6	34,2	.	.	.
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	.	.	.	850.830	920.791	848.854	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	.	.	.	40,4	43,9	39,5	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	.	.	.	92,7	98,8	93,0	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	.	.	.	80,7	79,9	80,0	.	.	.
15. FK in % Unternehmerertrag	%	.	.	.	65,6	66,2	52,4	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	.	.	.	86.849	81.425	93.061	.	.	.
17.		.	.	.				.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	.	.	.	7.205	7.326	7.593	.	.	.
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	.	.	.	24,28	25,77	23,12	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	.	.	.	95,6	95,5	95,3	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	.	.	.	34,1	30,4	82,3	.	.	.
22. GG in ha je AK	ha	.	.	.	4,5	4,4	4,8	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	.	.	.	45.394	43.961	48.117	.	.	.
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	.	.	.	5.182	7.779	9.326	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	.	.	.	-1.469	-2.227	2.104	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	.	.	.	-3,9	-6,2	5,3	.	.	.
Erträge										
27. Unternehmerertrag (UE)	€	.	.	.	1.297.730	1.390.058	1.621.325	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	.	.	.	141.847	181.576	216.900	.	.	.
29. =Betriebssertrag (BE)	€	.	.	.	1.155.884	1.208.482	1.404.425	.	.	.
30. Bereinigter Betriebssertrag	€	.	.	.	1.068.764	1.110.890	1.316.855	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	.	.	.	87,8	80,8	90,8	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	.	.	.	3,5	3,4	2,7	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	.	.	.	3,2	3,5	2,5	.	.	.
34. Sonstiger Betriebssertrag	% BE	.	.	.	5,5	12,4	4,1	.	.	.
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	.	.	.	1.289.268	1.441.988	1.404.850	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	.	.	.	16.591	17.142	18.494	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	.	.	.	44.532	107.074	77.217	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	.	.	.	1.228.145	1.317.773	1.309.139	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	.	.	.	76.760	80.426	83.582	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	.	.	.	1.304.905	1.398.199	1.392.720	.	.	.

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Baumschulen			Obstbaubetriebe					
		3 Betriebe			13 Betriebe					
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14			
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	.	.	.	99,3	103,7	86,6	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	.	.	.	11,3	12,3	9,7	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	.	.	.	0,4	0,5	0,3	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	.	.	.	6,4	6,6	5,2	.	.	.
45.		.	.	.				.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	.	.	.	0,5	1,0	0,9	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	.	.	.	2,3	2,1	1,5	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	.	.	.	0,0	0,0	0,0	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	.	.	.	51,4	58,0	54,1	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	.	.	.	11,1	10,7	9,1	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	.	.	.	6,4	7,1	5,6	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	.	.	.	5,1	6,2	4,8	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	.	.	.	7,7	7,4	7,6	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	.	.	.	41,2	36,6	27,9	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	.	.	.	6,6	6,7	6,0	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	.	.	.	112,9	115,7	99,2	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	.	.	.	20.546	17.962	17.814	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	.	.	.	413	391	370	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz/ha LF	€	.	.	.	11.661	12.142	12.306	.	.	.
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	.	.	.	0,7	-3,7	13,4	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	.	.	.	8.462	-51.930	216.475	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	.	.	.	7.920	-44.976	198.181	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	.	.	.	136.932	77.385	344.423	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	.	.	.	-38.985	-29.855	157.798	.	.	.
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	.	.	.	92,5	91,9	93,8	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	.	.	.	35,0	27,5	34,7	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	.	.	.	-6,3	-9,0	6,8	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	.	.	.	-12,9	-15,7	0,8	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	.	.	.	-23,8	-26,1	-8,4	.	.	.
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	.	.	.	47.615	46.901	60.755	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	.	.	.	44.026	43.113	56.967	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	.	.	.	16.664	12.916	21.094	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	.	.	.	-6.139	-7.363	506	.	.	.
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	.	.	.	9.551	9.647	11.635	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	.	.	.	3.615	2.890	4.308	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	€	.	.	.	-1.332	-1.648	103	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	.	.	.	9.197	8.654	11.493	.	.	.
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		.	.	.	5,2	6,3	4,4	.	.	.
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		.	.	.	0,59	0,51	0,81	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	.	.	.	16.882	12.401	22.956	.	.	.

Spartenübersicht

Allgemeine Strukturmerkmale		Handelsbetriebe			Dienstleistungsbetriebe			Einzelhandelsgärtnereien		
		6 Betriebe			5 Betriebe			25 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,78	0,75	0,75	0,22	0,22	0,20	1,12	1,09	1,05
2. Glasfläche	m ²	1.839	1.852	1.852	500	500	500	2.139	2.142	2.142
3. Einheitsquadratmeter	EQM	39.429	39.216	39.216	7.780	7.780	7.780	46.074	45.666	45.584
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	65,4	63,9	63,9	50,3	50,3	55,3	63,3	61,6	60,1
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	56,8	59,2	59,2	21,6	21,6	23,7	22,2	25,7	26,7
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	98,3	98,4	98,4	40,0	40,0	40,0	84,6	84,7	86,7
Vermögensstruktur										
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	86	88	93	189	200	204	106	107	118
8. Bodenvermögen in % des V	%	5,9	5,3	5,0	1,4	1,3	1,1	14,0	12,9	11,2
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	64,8	63,1	61,7	61,6	62,0	65,7	47,9	49,4	53,7
10. Umlaufvermögen in % des V	%	29,3	31,7	33,3	37,0	36,7	33,1	38,1	37,7	35,1
Kapitalstruktur										
11. Fremdkapital (FK)	€	56.259	50.992	46.336	96.339	129.397	122.985	82.427	87.577	93.585
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	65,1	58,1	50,0	50,9	64,6	60,3	77,5	81,7	79,1
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	100,5	92,0	81,1	82,6	104,2	91,7	161,9	165,4	147,3
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	30,7	23,2	36,1	33,3	29,8	19,1	24,1	24,4	30,6
15. FK in % Unternehmerertrag	%	17,4	16,3	15,7	16,3	20,7	23,3	30,7	33,0	36,4
16. Kapital je Arbeitskraft	€	15.956	16.932	17.840	21.821	22.957	23.384	22.873	23.092	24.896
17.										
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	2.682	2.595	2.375	6.346	6.449	6.720	4.001	4.135	4.019
Arbeitswirtschaft										
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,41	5,19	5,19	8,68	8,73	8,73	4,65	4,64	4,75
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	63,1	67,9	67,9	88,5	88,5	88,5	64,9	68,2	70,7
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,2	99,8	99,7	99,1	98,5	98,5	99,6	98,1	97,5
22.										
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	7.282	7.560	7.556	897	891	891	9.904	9.841	9.587
Investitionstätigkeit										
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	100	2.043	1.677	0	4.920	1.365	1.069	1.951	964
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.244	-1.582	-1.542	-3.311	-3.114	-3.072	-1.272	-1.285	-2.191
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-21,7	-14,8	-14,0	-24,6	-21,9	-20,0	-11,6	-11,3	-16,4
Erträge										
27. Unternehmerertrag (UE)	€	323.043	312.512	295.718	592.290	626.189	527.046	268.919	265.074	257.002
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	2	956	8	6.476	16.211	2.017	3.840	4.651	4.561
29. =Betriebssertrag (BE)	€	323.041	311.556	295.709	585.814	609.978	525.029	265.079	260.423	252.441
30. Bereinigter Betriebssertrag	€	186.251	180.164	170.755	412.989	425.840	358.815	175.587	172.580	168.683
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	16,9	18,2	29,7	1,1	1,5	2,2	45,9	46,7	51,5
32. Ertrag Handelsware	% BE	79,0	76,9	64,3	1,8	0,1	3,4	47,2	47,0	41,9
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,7	1,1	1,2	93,4	95,5	91,9	4,6	3,8	3,6
34. Sonstiger Betriebssertrag	% BE	2,4	3,9	4,7	3,6	2,9	2,4	2,3	2,5	3,1
Aufwand										
35. Unternehmensaufwand	€	292.984	284.813	270.557	527.670	570.354	496.061	241.002	233.356	235.824
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.921	1.988	1.853	4.084	6.378	5.095	2.117	2.433	2.410
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	7.461	7.012	7.212	21.017	29.490	8.186	4.665	5.044	5.178
38. =Betriebsaufwand	€	283.601	275.812	261.493	502.569	534.487	482.781	234.220	225.879	228.235
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	74.453	62.508	60.745	56.357	56.045	52.497	65.850	59.345	55.574
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	358.054	338.320	322.238	558.925	590.532	535.278	300.070	285.225	283.809

Spartenübersicht

Aufwandsstruktur		Handelsbetriebe			Dienstleistungsbetriebe			Einzelhandelsgärtnereien		
		6 Betriebe			5 Betriebe			25 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	90,7	91,1	91,5	89,1	91,1	94,1	89,6	88,0	91,8
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	13,4	16,2	16,9	1,0	1,4	1,5	20,1	20,9	22,8
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	5,6	6,6	6,8	0,5	0,6	0,8	9,8	9,9	10,3
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,9	0,8	0,7	0,1	0,2	0,1	1,2	1,1	1,3
45.										
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,3	1,3	1,4	0,0	0,0	0,0	1,5	1,8	1,6
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	36,5	35,3	35,0	13,9	0,1	0,7	23,3	22,9	22,1
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,1	0,2	14,5	29,0	29,1	0,1	0,1	0,2
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	13,4	15,3	15,5	21,9	21,7	25,8	18,7	18,0	19,1
50. Abschreibung	% BE	3,6	3,7	3,8	4,9	4,4	5,9	4,0	4,0	4,5
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,3	2,9	2,5	6,9	7,0	7,7	2,9	3,3	3,2
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	1,8	1,9	2,6	5,1	4,3	5,0	3,8	2,7	3,4
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,5	1,6	1,4	0,9	0,8	0,9	2,1	2,1	2,4
54. +Lohnaufwand	% BE	24,5	21,7	20,7	34,6	35,5	34,8	26,3	24,8	26,2
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	23,0	20,1	20,5	9,6	9,2	10,0	24,8	22,8	22,0
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	110,8	108,6	109,0	95,4	96,8	102,0	113,2	109,5	112,4
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.165	19.205	17.412	26.368	28.007	23.633	23.062	20.375	19.680
58.										
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	9,08	8,63	8,22	71,84	75,90	68,80	6,51	6,25	6,23
Unternehmenserfolg										
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	9,3	8,9	8,5	10,9	8,9	5,9	10,4	12,0	8,2
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	30.059	27.700	25.161	64.620	55.834	30.986	27.916	31.718	21.178
62. Gewinn je Familien-AK	€	16.396	18.466	16.774	64.620	55.834	30.986	17.509	22.118	15.641
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	41.651	39.279	36.427	93.347	82.780	61.823	38.540	42.037	32.599
64. Eigenkapitalveränderung	€	-134	-4.477	-8.046	8.392	24.337	-2.285	6.605	3.292	6.942
Betriebserfolg										
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	57,7	57,8	57,7	70,5	69,8	68,3	66,2	66,3	66,8
66. Betriebseinkommen	% BE	36,7	33,2	32,3	48,8	47,9	42,8	37,9	38,0	35,8
67. Roheinkommen	% BE	12,2	11,5	11,6	14,2	12,4	8,0	11,6	13,3	9,6
68. Reinertrag	% BE	-10,8	-8,6	-9,0	4,6	3,2	-2,0	-13,2	-9,5	-12,4
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,4	-10,3	-10,8	2,7	1,2	-4,3	-15,6	-12,0	-15,2
Arbeitsproduktivität										
70. Betriebsertrag je AK	€	59.658	60.064	56.977	67.520	69.895	60.161	56.983	56.122	53.094
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	34.396	34.733	32.901	47.601	48.796	41.115	37.745	37.192	35.478
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.892	19.925	18.413	32.924	33.448	25.766	21.593	21.347	19.001
73. Reinertrag je AK	€	-6.466	-5.160	-5.111	3.099	2.228	-1.174	-7.522	-5.345	-6.598
Flächenproduktivität										
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	4,72	4,59	4,35	53,08	54,74	46,12	3,81	3,78	3,70
75. Betriebseinkommen je EQM	€	3,01	2,64	2,44	36,72	37,52	28,90	2,18	2,17	1,98
76. Reinertrag je EQM	€	-0,89	-0,68	-0,68	3,46	2,50	-1,32	-0,76	-0,54	-0,69
77.										
Kapitalproduktivität										
78. Kapitalkoeffizient		0,7	0,8	1,0	0,7	0,7	0,9	1,1	1,1	1,3
Rentabilität										
79. Rentabilitätskoeffizient		0,75	0,76	0,75	1,06	1,03	0,91	0,71	0,76	0,70
80. Arbeitsertrag je AK	€	19.826	17.948	16.134	30.134	30.708	23.918	20.652	20.485	18.051

Zierpflanzenbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
		32 Betriebe			7 Betriebe			3 Betriebe			2 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,68	1,65	1,62	2,76	2,73	2,73	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m ²	4.066	4.066	3.910	8.251	8.251	7.540	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	84.225	83.949	82.222	159.526	159.526	151.925	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	63,0	62,3	59,8	59,2	59,9	55,1	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	24,9	26,6	25,3	45,6	45,1	45,1	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	90,1	90,1	90,6	93,8	93,8	93,2	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	279	247	230	727	570	500	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	7,3	8,0	8,6	3,2	4,1	4,6	.	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	44,3	45,6	45,5	47,0	48,5	47,0	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	48,4	46,4	45,9	49,8	47,4	48,4	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	151.082	136.780	124.831	396.887	335.492	252.789	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	54,1	55,5	54,4	54,6	58,9	50,5	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	122,0	121,7	119,4	116,0	121,4	107,5	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	34,2	38,8	39,2	36,7	46,2	46,8	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	33,4	32,2	31,7	35,3	32,8	27,1	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	50.539	47.813	44.205	80.660	80.100	67.628	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	5,45	6,29	6,27	5,93	7,34	9,69	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	8.329	9.773	7.864	13.470	18.330	11.780	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	5,53	5,16	5,20	9,02	7,11	7,40	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	72,2	72,5	75,0	85,3	80,1	82,6	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	87,7	89,9	91,1	68,0	72,5	77,8	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	735	788	753	915	1.160	1.019	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	15.234	16.280	15.826	17.689	22.428	20.539	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	4.975	4.504	1.854	12.217	9.958	1.369	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	1.463	-448	-2.315	7.213	1.479	-4.502	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	6,5	-2,1	-11,5	19,0	3,8	-14,2	.	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	451.686	424.974	394.225	1.123.814	1.024.124	933.922	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	4.707	5.723	4.712	4.458	4.889	4.538	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	446.978	419.251	389.513	1.119.356	1.019.234	929.384	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	298.967	281.680	265.896	732.261	675.156	627.198	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	63,0	64,9	64,8	58,7	60,0	60,5	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	27,4	26,3	24,5	27,9	28,4	25,2	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,1	1,5	1,0	0,2	0,2	0,3	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	8,5	7,3	9,8	13,1	11,4	14,1	.	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	418.812	390.101	367.864	1.068.143	964.819	880.383	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	3.980	3.815	4.207	9.800	9.186	9.611	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	2.561	2.293	2.910	5.265	3.012	5.934	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	412.271	383.992	360.747	1.053.079	952.621	864.838	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	68.803	63.057	57.503	79.856	78.546	71.226	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	481.074	447.049	418.250	1.132.935	1.031.167	936.064	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Topfpflanzenbetriebe		
		32 Betriebe			7 Betriebe			3 Betriebe			2 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	92,7	91,8	93,3	95,0	94,2	94,3	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	33,7	35,1	36,2	37,5	38,9	39,1	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	12,1	12,7	13,3	9,3	9,5	9,8	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,4	1,4	1,5	1,1	1,3	1,3	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	3,8	4,5	5,6	2,5	3,1	4,2	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	3,9	4,2	4,5	5,8	6,1	7,1	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	20,6	19,5	17,9	25,2	24,0	22,5	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	19,0	18,7	19,2	17,9	18,0	18,1	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	4,0	4,3	4,8	3,9	4,2	4,5	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	2,1	2,6	2,6	1,2	1,6	1,6	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	3,4	2,4	2,6	2,0	1,5	1,5	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,2	2,1	2,2	2,6	2,6	2,5	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	18,9	18,1	19,2	13,4	12,5	13,4	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	15,4	15,0	14,8	7,1	7,7	7,7	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	107,6	106,6	107,4	101,2	101,2	100,7	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	21.147	20.344	19.221	19.532	22.281	20.359	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	4,67	5,17	6,16	3,66	4,02	5,58	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,71	5,33	5,09	7,10	6,46	6,16	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	7,3	8,2	6,7	5,0	5,8	5,7	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	32.874	34.873	26.361	55.670	59.305	53.540	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	21.420	24.580	20.332	42.129	41.891	41.642	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	50.962	52.810	45.248	98.803	102.419	95.271	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	7.078	10.042	11.841	28.376	14.472	19.152	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	66,9	67,2	68,3	65,4	66,2	67,5	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	26,7	26,5	26,6	19,4	19,0	20,3	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	7,8	8,4	7,4	5,9	6,5	6,9	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-7,6	-6,6	-7,4	-1,2	-1,2	-0,7	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-11,4	-10,2	-10,9	-5,1	-4,5	-3,9	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	80.844	81.303	74.972	124.123	143.298	125.643	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	54.074	54.624	51.179	81.199	94.922	84.791	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	21.555	21.584	19.961	24.019	27.212	25.547	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-6.167	-5.391	-5.531	-1.506	-1.678	-903	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,55	3,36	3,23	4,59	4,23	4,13	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,41	1,33	1,26	1,36	1,21	1,24	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,40	-0,33	-0,35	-0,09	-0,07	-0,04	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	56,30	58,85	56,01	66,36	73,49	73,59	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		2,3	2,2	2,2	3,4	2,9	2,6	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,70	0,72	0,71	0,79	0,81	0,84	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	19.830	20.232	18.287	20.644	24.208	22.051	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			Spezialbetriebe			Verbundbetriebe			Schnittblumenbetriebe		
		18 Betriebe			6 Betriebe			0 Betriebe			0 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	1,24	1,20	1,14	1,18	1,23	1,23	.	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m ²	2.124	2.124	2.124	2.184	2.184	2.184	.	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	46.406	45.799	45.685	49.650	49.527	49.667	.	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	64,5	62,3	60,4	64,0	61,5	61,9	.	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	16,2	20,2	17,0	20,5	20,1	20,1	.	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	81,9	81,9	84,8	77,7	77,7	77,7	.	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	108	109	110	82	88	87	.	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	17,1	15,5	15,3	17,0	16,8	16,8	.	.	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	40,8	44,3	45,6	32,3	36,9	38,5	.	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	42,1	40,2	39,1	50,6	46,3	44,7	.	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	84.705	90.881	99.450	119.631	124.045	133.719	.	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	78,7	83,3	90,3	145,1	141,7	152,9	.	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	192,8	187,8	198,0	448,6	383,6	396,8	.	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	20,9	24,1	27,8	19,2	19,1	28,5	.	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	40,6	44,9	50,6	89,6	93,5	103,6	.	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	28.258	28.680	27.767	30.735	29.854	29.028	.	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	2,76	3,23	3,79	0,06	0,19	0,35	.	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	5.142	5.764	5.564	6.828	7.513	7.693	.	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	3,81	3,81	3,97	2,68	2,93	3,01	.	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	57,9	63,7	68,0	44,7	48,8	50,2	.	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,7	98,3	97,2	99,8	97,2	94,6	.	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	558	558	535	814	745	725	.	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	12.188	12.036	11.515	18.506	16.889	16.487	.	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	1.036	1.862	1.151	325	2.002	196	.	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.303	-1.346	-2.462	-2.356	-1.670	-5.355	.	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-11,3	-10,6	-19,4	-23,7	-15,1	-47,9	.	.	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	208.754	202.593	196.452	133.513	132.672	129.052	.	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	5.243	5.602	5.293	5.127	4.537	5.165	.	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	203.511	196.991	191.159	128.386	128.135	123.887	.	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	142.990	138.349	136.214	101.211	97.127	91.516	.	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	66,3	67,7	67,1	92,5	93,7	92,4	.	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	28,5	27,6	27,5	4,9	3,4	3,7	.	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	2,6	2,3	1,9	0,8	1,3	1,5	.	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	2,6	2,4	3,5	1,8	1,6	2,4	.	.	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	184.801	175.827	178.574	114.773	121.245	119.881	.	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.808	2.075	2.213	2.294	2.528	2.748	.	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	1.495	1.792	1.630	3.270	3.799	3.732	.	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	181.498	171.960	174.731	109.209	114.918	113.401	.	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	64.555	56.158	51.588	58.984	57.832	56.412	.	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	246.053	228.118	226.319	168.193	172.750	169.813	.	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75%

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			Spezialbetriebe			Verbundbetriebe			Schnittblumenbetriebe		
		18 Betriebe			6 Betriebe			0 Betriebe			0 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	88,5	86,8	90,9	86,0	91,4	92,9	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	23,9	25,2	26,4	35,8	39,1	42,9	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	12,2	12,7	12,6	15,7	18,1	19,8	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	0,8	0,6	0,7	2,2	1,5	2,1	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	4,7	5,4	7,0	5,5	7,7	10,2	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,2	2,6	2,2	2,9	3,0	2,8	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	16,7	15,8	15,0	3,1	2,8	3,1	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	0,7	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	22,9	20,9	22,8	24,7	25,2	23,7	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	4,2	4,5	5,4	5,3	5,6	6,8	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	3,3	3,7	3,9	4,5	5,5	6,3	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,2	2,9	4,1	5,0	4,0	4,0	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	2,5	2,4	3,0	0,8	0,8	0,9	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	25,7	25,2	27,0	21,0	22,0	21,0	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	31,7	28,5	27,0	45,9	45,1	45,5	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	120,9	115,8	118,4	131,0	134,8	137,1	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	23.695	20.492	19.140	22.511	19.659	17.175	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,51	6,08	7,45	4,18	5,81	7,48	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	5,30	4,98	4,95	3,39	3,49	3,42	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	11,5	13,2	9,1	14,0	8,6	7,1	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	23.953	26.767	17.878	18.740	11.428	9.172	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	14.939	19.388	14.084	12.634	7.618	6.115	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	32.489	35.668	28.113	25.554	18.656	17.650	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	5.730	7.042	2.922	3.191	1.703	-2.041	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	70,3	70,2	71,3	78,8	75,8	73,9	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	36,5	37,9	35,6	36,0	32,3	29,4	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	10,8	12,7	8,6	14,9	10,3	8,5	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-20,9	-15,8	-18,4	-31,0	-34,8	-37,1	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-24,1	-19,1	-21,9	-34,9	-38,9	-41,3	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	53.448	51.768	48.181	47.853	43.695	41.124	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	37.553	36.357	34.332	37.724	33.121	30.379	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	19.499	19.635	17.156	17.213	14.111	12.104	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-11.173	-8.180	-8.862	-14.837	-15.214	-15.245	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	3,08	3,02	2,98	2,04	1,96	1,84	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,60	1,63	1,49	0,93	0,84	0,73	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,92	-0,68	-0,77	-0,80	-0,90	-0,92	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	55,36	53,97	51,83	47,97	49,82	47,43	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,4	1,5	1,6	1,8	2,1	2,4	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,60	0,66	0,62	0,51	0,45	0,42	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	19.648	19.803	17.360	17.881	14.247	12.590	.	.	.	.	.

Zierpflanzenbaubetriebe mit direktem Absatz > 75% nach Umsatz

Aufwandsstruktur		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 400.000 €			> 400.000 bis 600.000 €		
		8 Betriebe			3 Betriebe			3 Betriebe			2 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	82,3	86,0	87,5	.	.	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	27,3	30,2	33,2	.	.	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,2	13,5	13,9	.	.	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,1	1,7	2,0	.	.	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	6,3	8,5	10,9	.	.	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,0	2,0	2,0	.	.	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,5	13,7	12,8	.	.	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,3	0,5	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,2	22,3	21,9	.	.	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	5,7	6,1	7,5	.	.	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,6	5,1	5,1	.	.	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,2	3,7	3,3	.	.	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,6	0,7	0,6	.	.	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	18,2	19,4	19,1	.	.	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	46,8	46,3	43,1	.	.	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	129,3	132,5	130,7	.	.	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.339	15.502	15.058	.	.	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,07	6,68	9,07	.	.	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	4,20	4,25	4,39	.	.	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	17,7	14,0	12,5	.	.	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	19.940	15.481	14.684	.	.	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	15.952	12.385	11.747	.	.	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	26.243	22.081	23.173	.	.	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	10.283	1.681	-1.554	.	.	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	72,9	71,9	72,5	.	.	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	35,7	33,2	31,5	.	.	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	17,6	13,8	12,4	.	.	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-29,3	-32,5	-30,7	.	.	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-32,9	-36,5	-34,4	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	44.436	41.456	42.277	.	.	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.385	29.814	30.666	.	.	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	15.874	13.761	13.300	.	.	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-13.003	-13.483	-12.969	.	.	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,37	2,30	2,44	.	.	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,16	1,06	1,06	.	.	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,95	-1,04	-1,03	.	.	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	37,08	37,32	38,74	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,7	2,0	2,0	.	.	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,52	0,48	0,48	.	.	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.268	14.322	13.950	.	.	.	.	.	.	.	.

Gemüsebaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Verbundbetriebe		
		7 Betriebe			5 Betriebe			4 Betriebe			1 Betrieb		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	3,77	3,82	3,87	3,99	4,06	4,13	.	.	.	.	.
2. Glasfläche	m ²	5.927	5.938	5.299	7.337	7.353	6.458	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	104.690	95.967	84.583	116.107	101.894	85.956	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	92,2	91,3	89,0	94,2	93,0	90,0	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	51,3	50,7	51,3	65,3	64,2	64,8	.	.	.	.	.
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	50,6	50,6	47,5	47,5	47,4	43,4	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	326	324	367	421	417	477	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	8,8	9,1	8,0	5,2	5,5	4,8	.	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	56,3	59,7	67,9	59,7	63,1	71,5	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	34,9	31,3	24,1	35,1	31,4	23,7	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	215.024	217.221	266.662	299.378	302.821	370.823	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	65,9	67,1	72,6	71,2	72,7	77,7	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	117,0	112,5	107,0	119,2	115,1	108,7	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	14,0	19,4	11,5	13,7	19,4	11,6	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	99,7	100,3	166,5	102,6	103,8	174,4	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	95.312	95.570	103.179	103.289	103.683	111.993	.	.	.	.	.
17. Gewächshausanlagen/m ² Glasfläche	€	6,09	6,69	11,53	6,89	7,56	13,24	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	18.337	22.750	28.051	21.008	26.061	31.993	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	3,42	3,39	3,56	4,07	4,02	4,26	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	59,9	59,5	61,5	70,5	70,1	71,8	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	98,5	99,6	98,8	98,2	99,5	98,5	.	.	.	.	.
22. Glasfläche je AK	m ²	1.731	1.754	1.489	1.802	1.829	1.515	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	30.582	28.345	23.769	28.510	25.347	20.168	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	123	4.638	1.453	144	5.382	1.684	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-7.360	-17.413	-4.427	-8.436	-20.408	-4.967	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-13,7	-30,5	-6,3	-13,7	-31,2	-6,2	.	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	215.778	216.563	160.116	291.896	291.623	212.589	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	4.585	13.313	2.075	6.357	18.572	2.904	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	211.193	203.250	158.041	285.539	273.050	209.685	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	182.291	174.241	131.812	247.109	234.723	176.011	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	93,0	91,0	95,6	92,7	90,9	95,8	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	7,0	9,0	4,4	7,3	9,1	4,2	.	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	223.653	206.085	170.978	304.359	278.581	229.190	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	8.341	9.859	9.854	11.611	13.690	13.671	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	2.319	4.800	2.272	2.898	6.395	3.146	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	212.993	191.426	158.852	289.849	258.496	212.374	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	57.753	56.254	53.552	54.570	53.194	50.026	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	270.747	247.680	212.404	344.419	311.690	262.400	.	.	.	.	.

Gemüsebaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Spezialbetriebe			indir. abs. Verbundbetriebe		
		7 Betriebe			5 Betriebe			4 Betriebe			1 Betrieb		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	103,6	95,2	106,8	104,3	95,5	107,8	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	32,7	45,5	46,1	32,1	45,1	45,9	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	7,8	14,1	16,2	7,4	13,9	15,6	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	1,6	1,9	2,4	1,5	1,7	2,3	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	8,6	8,7	13,3	8,3	8,4	13,6	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,9	11,7	7,0	0,9	12,2	7,4	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,1	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	34,3	27,9	28,0	34,4	27,9	27,6	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	10,1	13,6	10,7	10,1	13,8	10,8	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	5,7	11,3	7,4	5,7	11,5	7,5	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,3	4,5	5,4	5,2	4,5	5,3	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	33,7	20,6	26,2	34,9	21,5	27,6	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	27,3	27,7	33,9	19,1	19,5	23,9	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	128,2	121,9	134,4	120,6	114,2	125,1	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	34.724	20.813	18.902	34.698	20.792	18.883	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	6,03	5,91	8,37	6,79	6,56	10,19	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	2,59	2,58	2,51	2,97	3,06	3,05	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	-3,6	4,8	-6,8	-4,3	4,5	-7,8	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	-7.875	10.478	-10.862	-12.462	13.042	-16.601	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	-5.742	7.641	-7.920	-10.385	10.868	-13.834	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	13.383	38.071	6.003	16.381	50.821	6.070	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-9.946	-8.663	-21.041	-14.462	-12.647	-30.107	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	86,3	85,7	83,4	86,5	86,0	83,9	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	32,9	26,4	25,6	33,4	26,8	26,3	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	-0,9	5,8	-0,5	-1,5	5,3	-1,3	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-28,2	-21,9	-34,4	-20,6	-14,2	-25,1	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-37,5	-31,4	-48,3	-29,5	-23,3	-38,8	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	61.694	60.032	44.411	70.114	67.923	49.199	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	53.252	51.464	37.041	60.678	58.389	41.298	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	20.287	15.875	11.389	23.416	18.206	12.935	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-17.397	-13.123	-15.277	-14.458	-9.612	-12.369	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	1,74	1,82	1,56	2,13	2,30	2,05	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	0,66	0,56	0,48	0,82	0,72	0,64	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,57	-0,46	-0,64	-0,51	-0,38	-0,61	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	21,88	21,17	24,21	24,20	23,15	26,82	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		4,7	6,0	9,1	4,4	5,7	8,7	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,47	0,46	0,35	0,53	0,53	0,40	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.562	13.593	6.870	19.627	16.129	8.172	.	.	.	.	.	.

Obstbaubetriebe

Allgemeine Strukturmerkmale		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
		13 Betriebe			10 Betriebe			4 Betriebe			0 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	113,63	117,21	115,91	142,74	147,47	145,16	.	.	.	.	.	.
2.								.	.	.	.	.	.
3. Einheitsquadratmeter	EQM	1.101.956	1.132.745	1.112.269	1.384.749	1.422.738	1.399.748	.	.	.	.	.	.
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	96,6	95,9	95,5	96,7	96,0	96,0	.	.	.	.	.	.
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	83,8	84,7	85,2	84,7	85,6	86,2	.	.	.	.	.	.
6. Fläche landw. Kulturen in % der BF	% BF	1,9	2,3	2,1	1,8	2,2	2,0	.	.	.	.	.	.
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	2.108	2.098	2.151	2.558	2.549	2.625	.	.	.	.	.	.
8. Bodenvermögen in % des V	%	25,4	25,0	23,3	25,3	24,8	22,7	.	.	.	.	.	.
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	43,5	44,4	42,4	43,0	43,9	42,0	.	.	.	.	.	.
10. Umlaufvermögen in % des V	%	31,1	30,6	34,2	31,7	31,3	35,3	.	.	.	.	.	.
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	850.830	920.791	848.854	1.087.853	1.175.865	1.075.928	.	.	.	.	.	.
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	40,4	43,9	39,5	42,5	46,1	41,0	.	.	.	.	.	.
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	92,7	98,8	93,0	98,8	105,1	97,6	.	.	.	.	.	.
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	80,7	79,9	80,0	81,1	80,3	79,5	.	.	.	.	.	.
15. FK in % Unternehmensertrag	%	65,6	66,2	52,4	69,9	69,7	53,8	.	.	.	.	.	.
16. Kapital je Arbeitskraft	€	86.849	81.425	93.061	87.044	80.801	92.795	.	.	.	.	.	.
17.								.	.	.	.	.	.
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	7.205	7.326	7.593	6.302	6.483	6.741	.	.	.	.	.	.
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	24,28	25,77	23,12	29,39	31,54	28,29	.	.	.	.	.	.
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	95,6	95,5	95,3	96,3	96,5	96,0	.	.	.	.	.	.
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	34,1	30,4	82,3	30,8	28,1	82,9	.	.	.	.	.	.
22. GG in ha je AK	ha	4,5	4,4	4,8	4,7	4,5	4,9	.	.	.	.	.	.
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	45.394	43.961	48.117	47.115	45.108	49.482	.	.	.	.	.	.
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	5.182	7.779	9.326	4.855	7.480	9.152	.	.	.	.	.	.
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-1.469	-2.227	2.104	-1.504	-2.580	1.981	.	.	.	.	.	.
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-3,9	-6,2	5,3	-4,0	-7,3	5,1	.	.	.	.	.	.
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	1.297.730	1.390.058	1.621.325	1.557.342	1.687.298	2.001.450	.	.	.	.	.	.
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	141.847	181.576	216.900	179.702	230.985	279.547	.	.	.	.	.	.
29. =Betriebsertag (BE)	€	1.155.884	1.208.482	1.404.425	1.377.640	1.456.314	1.721.903	.	.	.	.	.	.
30. Bereinigter Betriebsertag	€	1.068.764	1.110.890	1.316.855	1.281.033	1.343.932	1.622.114	.	.	.	.	.	.
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	87,8	80,8	90,8	89,0	81,4	92,0	.	.	.	.	.	.
32. Ertrag Handelsware	% BE	3,5	3,4	2,7	2,0	1,9	1,4	.	.	.	.	.	.
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	3,2	3,5	2,5	3,4	3,6	2,6	.	.	.	.	.	.
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	5,5	12,4	4,1	5,6	13,1	4,1	.	.	.	.	.	.
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	1.289.268	1.441.988	1.404.850	1.577.070	1.784.609	1.747.995	.	.	.	.	.	.
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	16.591	17.142	18.494	21.402	22.020	23.746	.	.	.	.	.	.
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	44.532	107.074	77.217	54.610	133.260	98.671	.	.	.	.	.	.
38. =Betriebsaufwand	€	1.228.145	1.317.773	1.309.139	1.501.058	1.629.328	1.625.577	.	.	.	.	.	.
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	76.760	80.426	83.582	83.857	86.704	94.255	.	.	.	.	.	.
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	1.304.905	1.398.199	1.392.720	1.584.915	1.716.032	1.719.832	.	.	.	.	.	.

Obstbaubetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			indirekter Absatz > 75%			indir. abs. Kernobstbetriebe			indir. abs. Beerenobstbetriebe		
		13 Betriebe			10 Betriebe			4 Betriebe			0 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	99,3	103,7	86,6	101,3	105,8	87,3	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	11,3	12,3	9,7	11,2	12,4	9,7	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	0,4	0,5	0,3	0,4	0,6	0,3	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	6,4	6,6	5,2	6,6	6,8	5,2	.	.	.	.	.	.
45.								.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	0,5	1,0	0,9	0,4	0,9	0,9	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	2,3	2,1	1,5	1,4	1,4	0,8	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	51,4	58,0	54,1	53,6	60,7	55,7	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	11,1	10,7	9,1	10,9	10,8	9,0	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	6,4	7,1	5,6	6,7	7,3	5,7	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,1	6,2	4,8	5,1	6,3	4,8	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	7,7	7,4	7,6	8,4	7,9	8,0	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	41,2	36,6	27,9	42,8	37,4	28,2	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	6,6	6,7	6,0	6,1	6,0	5,5	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	112,9	115,7	99,2	115,0	117,8	99,9	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	20.546	17.962	17.814	20.809	17.882	17.867	.	.	.	.	.	.
58. AfA Fuhrpark und Maschinen je ha LF	€	413	391	370	351	335	328	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand+Lohnansatz/ha LF	€	11.661	12.142	12.306	11.276	11.847	12.087	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	0,7	-3,7	13,4	-1,3	-5,8	12,7	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	8.462	-51.930	216.475	-19.728	-97.311	253.455	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	7.920	-44.976	198.181	-18.267	-88.064	226.299	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	136.932	77.385	344.423	130.958	60.346	408.831	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	-38.985	-29.855	157.798	-59.134	-65.215	198.378	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	92,5	91,9	93,8	93,0	92,3	94,2	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	35,0	27,5	34,7	33,8	25,5	33,8	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	-6,3	-9,0	6,8	-9,0	-11,9	5,6	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-12,9	-15,7	0,8	-15,0	-17,8	0,1	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-23,8	-26,1	-8,4	-26,2	-28,3	-9,0	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	47.615	46.901	60.755	46.873	46.172	60.870	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	44.026	43.113	56.967	43.586	42.609	57.343	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	16.664	12.916	21.094	15.845	11.770	20.565	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-6.139	-7.363	506	-7.052	-8.234	73	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je ha LF	€	9.551	9.647	11.635	9.114	9.278	11.400	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je ha LF	€	3.615	2.890	4.308	3.313	2.563	4.089	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je ha LF	€	-1.332	-1.648	103	-1.475	-1.793	15	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Gartenbau je ha GG	€	9.197	8.654	11.493	8.847	8.350	11.350	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		5,2	6,3	4,4	5,5	6,9	4,5	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,59	0,51	0,81	0,56	0,47	0,79	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.882	12.401	22.956	16.371	11.559	22.834	.	.	.	.	.	.

Mehrspartenbetriebe

Aufwandsstruktur		Betriebe insgesamt			überwiegend Produktion			überwiegend Handel			überwiegend Dienstleistung		
		9 Betriebe			4 Betriebe			2 Betriebe			3 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	99,9	96,4	98,4	.	.	.	.	.	.	.	.
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	16,2	15,5	19,8	.	.	.	.	.	.	.	.
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	5,8	6,8	8,4	.	.	.	.	.	.	.	.
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	4,3	2,5	1,8	.	.	.	.	.	.	.	.
45. Heizmaterial	% BE	1,5	1,3	3,2	.	.	.	.	.	.	.	.
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	1,4	0,8	3,3	.	.	.	.	.	.	.	.
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	19,8	20,6	20,1	.	.	.	.	.	.	.	.
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,9	1,7	0,9	.	.	.	.	.	.	.	.
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,2	22,0	20,2	.	.	.	.	.	.	.	.
50. Abschreibung	% BE	3,2	2,7	2,6	.	.	.	.	.	.	.	.
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,8	3,6	3,1	.	.	.	.	.	.	.	.
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,0	4,2	3,6	.	.	.	.	.	.	.	.
53. Vermarktungsaufwand	% BE	1,8	2,3	2,0	.	.	.	.	.	.	.	.
54. +Lohnaufwand	% BE	37,0	33,4	34,9	.	.	.	.	.	.	.	.
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	11,3	13,1	13,6	.	.	.	.	.	.	.	.
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	108,5	106,3	109,4	.	.	.	.	.	.	.	.
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	18.664	18.155	17.954	.	.	.	.	.	.	.	.
58. Heizmaterial/m² heizbare Glasfläche	€	5,44	3,58	8,29	.	.	.	.	.	.	.	.
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	3,98	8,31	8,31	.	.	.	.	.	.	.	.
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	0,1	3,6	1,6	.	.	.	.	.	.	.	.
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	493	23.319	9.649	.	.	.	.	.	.	.	.
62. Gewinn je Familien-AK	€	254	12.034	4.980	.	.	.	.	.	.	.	.
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	26.001	40.541	25.468	.	.	.	.	.	.	.	.
64. Eigenkapitalveränderung	€	7.163	15.404	10.766	.	.	.	.	.	.	.	.
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	71,6	70,1	69,9	.	.	.	.	.	.	.	.
66. Betriebseinkommen	% BE	39,8	40,2	39,1	.	.	.	.	.	.	.	.
67. Roheinkommen	% BE	2,8	6,8	4,2	.	.	.	.	.	.	.	.
68. Reinertrag	% BE	-8,5	-6,3	-9,4	.	.	.	.	.	.	.	.
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-12,7	-10,6	-13,8	.	.	.	.	.	.	.	.
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	44.871	46.660	44.127	.	.	.	.	.	.	.	.
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.111	32.696	30.856	.	.	.	.	.	.	.	.
72. Betriebseinkommen je AK	€	17.879	18.770	17.245	.	.	.	.	.	.	.	.
73. Reinertrag je AK	€	-3.826	-2.938	-4.134	.	.	.	.	.	.	.	.
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,62	5,48	5,32	.	.	.	.	.	.	.	.
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,46	3,15	2,97	.	.	.	.	.	.	.	.
76. Reinertrag je EQM	€	-0,31	-0,49	-0,71	.	.	.	.	.	.	.	.
77. Einnahmen Unterglas je m² Glasfl.	€	61,89	60,32	69,73	.	.	.	.	.	.	.	.
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,8	1,8	1,9	.	.	.	.	.	.	.	.
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,76	0,79	0,74	.	.	.	.	.	.	.	.
80. Arbeitsertrag je AK	€	15.497	16.028	14.900	.	.	.	.	.	.	.	.

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Allgemeine Strukturmerkmale		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €		
		8 Betriebe			3 Betriebe			5 Betriebe			6 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
1. Betriebsfläche (BF)	ha	0,68	0,71	0,71	.	.	.	1,24	1,24	1,24	0,95	1,10	0,93
2. Glasfläche	m ²	1.824	1.824	1.824	.	.	.	817	833	833	3.658	3.658	3.658
3. Einheitsquadratmeter	EQM	33.788	33.695	33.805	.	.	.	31.979	32.141	32.123	72.000	73.583	71.917
4. GG in % der Betriebsfläche	% BF	41,5	39,4	39,9	.	.	.	85,4	85,8	85,7	58,0	64,6	58,2
5. Pachtfläche in % der Betriebsfläche	% BF	22,0	21,4	21,4	.	.	.	33,6	33,6	33,6	50,1	56,8	49,1
6. Heizbare Glasfläche in % der Glasfl.	% GF	75,1	75,1	75,1	.	.	.	80,4	80,8	80,8	95,4	95,4	95,4
Vermögensstruktur													
7. Vermögen in Tausend € (V)	T€	67	71	71	.	.	.	79	93	95	161	154	153
8. Bodenvermögen in % des V	%	11,8	11,8	11,9	.	.	.	17,7	14,9	14,5	4,4	4,6	4,6
9. Anlageverm. ohne Boden in % des V	%	42,5	46,2	46,3	.	.	.	32,1	31,1	38,8	60,7	61,0	60,8
10. Umlaufvermögen in % des V	%	45,8	41,9	41,8	.	.	.	50,2	54,0	46,7	34,8	34,4	34,6
Kapitalstruktur													
11. Fremdkapital (FK)	€	72.442	84.616	89.932	.	.	.	103.897	97.911	104.270	109.055	109.542	112.290
12. Fremdkapital in % des Vermögens	%	107,7	119,3	127,4	.	.	.	132,3	105,1	109,5	67,7	70,9	73,4
13. FK in % Anlageverm. ohne Boden	%	253,5	258,0	275,1	.	.	.	412,2	337,8	282,4	111,5	116,3	120,7
14. kurzfristiges Fremdkapital in % FK	%	20,5	30,9	33,1	.	.	.	21,3	13,3	25,5	25,0	24,2	30,6
15. FK in % Unternehmensertrag	%	64,4	76,5	76,9	.	.	.	42,6	41,2	49,1	25,0	26,0	28,3
16. Kapital je Arbeitskraft	€	27.228	27.232	26.257	.	.	.	17.681	20.688	21.573	25.142	24.500	24.019
17.					.	.	.						
18. Maschinen und Fuhrpark je AK	€	6.915	7.604	6.739	.	.	.	1.170	937	1.521	4.247	3.713	3.557
Arbeitswirtschaft													
19. Arbeitskräfte insgesamt	AK	2,47	2,60	2,69	.	.	.	4,44	4,50	4,41	6,40	6,30	6,37
20. Fremd-AK in % Gesamt-AK	%	49,4	52,0	53,5	.	.	.	59,2	60,0	68,3	69,6	73,6	73,8
21. Ständige-AK in % Gesamt-AK	%	99,9	99,9	97,6	.	.	.	98,9	97,7	97,9	99,9	98,8	98,7
22.					.	.	.						
23. Einheitsquadratmeter je AK	EQM	13.672	12.941	12.573	.	.	.	7.199	7.137	7.279	11.243	11.674	11.284
Investitionstätigkeit													
24. Bruttoinvestitionen je AK	€	614	2.574	207	.	.	.	781	618	1.291	2.008	3.004	839
25. Nettoinvestitionen je AK	€	-2.052	-981	-5.249	.	.	.	-1.383	-2.789	-1.532	-949	-482	-2.275
26. Nettoinvest. in % Anlagev. o. Boden	%	-17,7	-7,8	-43,2	.	.	.	-24,4	-43,3	-18,3	-6,2	-3,2	-15,6
Erträge													
27. Unternehmensertrag (UE)	€	112.442	110.635	117.017	.	.	.	243.990	237.726	212.491	436.207	421.092	396.827
28. -Ertrag Finanzverm. + neutraler Ertrag	€	2.630	2.695	3.345	.	.	.	2.028	2.649	900	285	757	473
29. =Betriebsertag (BE)	€	109.812	107.940	113.672	.	.	.	241.962	235.077	211.591	435.921	420.335	396.354
30. Bereinigter Betriebsertag	€	80.032	77.629	82.454	.	.	.	144.595	138.836	124.868	280.475	268.619	252.336
31. Ertrag Eigenproduktion	% BE	75,0	74,8	73,0	.	.	.	48,0	48,0	53,9	37,0	38,0	39,9
32. Ertrag Handelsware	% BE	21,3	20,8	22,6	.	.	.	46,6	47,4	40,9	56,5	55,7	54,3
33. Ertrag Dienstleistung	% BE	1,9	2,6	2,3	.	.	.	3,3	1,8	1,4	4,7	3,7	3,0
34. Sonstiger Betriebsertag	% BE	1,8	1,7	2,1	.	.	.	2,1	2,8	3,8	1,8	2,6	2,8
Aufwand													
35. Unternehmensaufwand	€	92.503	95.154	102.334	.	.	.	225.147	218.253	201.748	387.145	369.006	358.118
36. -Aufwand Fremdkapital (Zinsen etc)	€	1.064	1.193	1.241	.	.	.	3.485	3.934	4.006	3.862	4.350	4.055
37. -Sonstiger Unternehmensaufwand	€	901	864	1.517	.	.	.	5.277	5.906	4.251	8.276	7.878	8.060
38. =Betriebsaufwand	€	90.537	93.097	99.576	.	.	.	216.385	208.413	193.491	375.008	356.778	346.002
39. +Lohnansatz für Familien-AK	€	51.410	49.950	48.968	.	.	.	71.755	69.335	55.729	75.889	65.331	63.374
40. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	€	141.947	143.047	148.543	.	.	.	288.140	277.749	249.220	450.897	422.109	409.376

Einzelhandelsgärtnereien nach Umsatz

Aufwandsstruktur		> 50.000 bis 130.000 €			> 130.000 bis 200.000 €			> 200.000 bis 350.000 €			> 350.000 bis 600.000 €		
		8 Betriebe			3 Betriebe			5 Betriebe			6 Betriebe		
		2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14	2015-15/16	2014-14/15	2013-13/14
41. Unternehmensaufwand in % UE	%	82,3	86,0	87,5	.	.	.	92,3	91,8	94,9	88,8	87,6	90,2
42. Spezialaufw. Eigenproduktion	% BE	27,3	30,2	33,2	.	.	.	17,5	19,8	19,1	19,4	20,1	23,7
43. Saat- und Pflanzgut	% BE	13,2	13,5	13,9	.	.	.	7,1	10,9	9,9	10,7	10,5	11,9
44. Dünger + Pflanzenschutz	% BE	2,1	1,7	2,0	.	.	.	0,6	0,5	0,5	1,4	1,2	1,7
45.					.	.	.						
46. Töpfe, Substrate, Verpackung	% BE	2,0	2,0	2,0	.	.	.	1,5	1,2	1,0	1,1	1,2	1,3
47. +Spezialaufwand Handel	% BE	13,5	13,7	12,8	.	.	.	31,6	28,1	28,9	24,1	24,7	23,6
48. +Spezialaufwand Dienstleistung	% BE	0,3	0,5	0,6	.	.	.	0,0	0,0	0,4	0,1	0,1	0,0
49. +Allgemeiner Betriebsaufwand	% BE	23,2	22,3	21,9	.	.	.	16,5	17,8	19,7	15,3	15,0	14,5
50. Abschreibung	% BE	5,7	6,1	7,5	.	.	.	3,7	4,1	5,6	4,3	3,6	3,8
51. Aufwand Fuhrpark	% BE	4,6	5,1	5,1	.	.	.	2,1	2,8	3,0	2,8	3,0	2,8
52. Unterhaltungsaufwand	% BE	5,2	3,7	3,3	.	.	.	2,4	1,9	3,8	3,2	2,3	2,6
53. Vermarktungsaufwand	% BE	0,6	0,7	0,6	.	.	.	1,1	0,9	1,1	1,2	1,2	1,1
54. +Lohnaufwand	% BE	18,2	19,4	19,1	.	.	.	23,8	23,0	23,3	27,0	25,0	25,5
55. +Lohnansatz für Familien-AK	% BE	46,8	46,3	43,1	.	.	.	29,7	29,5	26,3	17,4	15,5	16,0
56. =Betriebsaufwand + Lohnansatz	% BE	129,3	132,5	130,7	.	.	.	119,1	118,2	117,8	103,4	100,4	103,3
57. Lohnaufwand je Fremd-AK	€	16.339	15.502	15.058	.	.	.	21.894	19.970	16.385	26.469	22.697	21.434
58.					.	.	.						
59. Betriebsaufwand + Lohnansatz/EQM	€	4,20	4,25	4,39	.	.	.	9,01	8,64	7,76	6,26	5,74	5,69
Unternehmenserfolg													
60. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	% UE	17,7	14,0	12,5	.	.	.	7,7	8,2	5,1	11,2	12,4	9,8
61. Gewinn (betriebswirtschaftlich)	€	19.940	15.481	14.684	.	.	.	18.843	19.472	10.743	49.061	52.087	38.710
62. Gewinn je Familien-AK	€	15.952	12.385	11.747	.	.	.	10.399	10.818	7.673	27.511	34.724	25.807
63. Cash Flow (Gewinn + AfA)	€	26.243	22.081	23.173	.	.	.	27.842	29.158	22.579	67.774	67.387	53.712
64. Eigenkapitalveränderung	€	10.283	1.681	-1.554	.	.	.	6.460	-4.215	-129	6.291	2.735	443
Betriebserfolg													
65. Bereinigter Betriebsertrag	% BE	72,9	71,9	72,5	.	.	.	59,8	59,1	59,0	64,3	63,9	63,7
66. Betriebseinkommen	% BE	35,7	33,2	31,5	.	.	.	34,4	34,3	31,9	41,0	40,2	38,2
67. Roheinkommen	% BE	17,6	13,8	12,4	.	.	.	10,6	11,3	8,6	14,0	15,1	12,7
68. Reinertrag	% BE	-29,3	-32,5	-30,7	.	.	.	-19,1	-18,2	-17,8	-3,4	-0,4	-3,3
69. Reinertragsdifferenz in % BE	% BE	-32,9	-36,5	-34,4	.	.	.	-21,0	-20,5	-20,5	-5,7	-2,6	-5,6
Arbeitsproduktivität													
70. Betriebsertrag je AK	€	44.436	41.456	42.277	.	.	.	54.468	52.199	47.947	68.068	66.685	62.190
71. Bereinigter Betriebsertrag je AK	€	32.385	29.814	30.666	.	.	.	32.550	30.828	28.296	43.796	42.615	39.593
72. Betriebseinkommen je AK	€	15.874	13.761	13.300	.	.	.	18.721	17.909	15.289	27.921	26.779	23.729
73. Reinertrag je AK	€	-13.003	-13.483	-12.969	.	.	.	-10.395	-9.475	-8.527	-2.338	-281	-2.043
Flächenproduktivität													
74. Bereinigter Betriebsertrag je EQM	€	2,37	2,30	2,44	.	.	.	4,52	4,32	3,89	3,90	3,65	3,51
75. Betriebseinkommen je EQM	€	1,16	1,06	1,06	.	.	.	2,60	2,51	2,10	2,48	2,29	2,10
76. Reinertrag je EQM	€	-0,95	-1,04	-1,03	.	.	.	-1,44	-1,33	-1,17	-0,21	-0,02	-0,18
77.					.	.	.						
Kapitalproduktivität													
78. Kapitalkoeffizient		1,7	2,0	2,0	.	.	.	0,9	1,2	1,4	0,9	0,9	1,0
Rentabilität													
79. Rentabilitätskoeffizient		0,52	0,48	0,48	.	.	.	0,62	0,63	0,61	0,88	0,94	0,87
80. Arbeitsertrag je AK	€	16.268	14.322	13.950	.	.	.	17.548	16.375	13.745	25.584	24.532	21.519